Smlouva o dílo

kterou dnešního dne, měsíce a roku v souladu s ustanoveními § 2586 a § 2623 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen pod označením ***„NOZ***“), uzavřely tyto smluvní strany:

1. Objednatel:

   Město Smečno

   se sídlem Náměstí T.G. Masaryka 12, 273 05 Smečno

   IČO: 00234893

   DIČ:CZ00234893

   zastoupen: Bc. Tomášem Burdou, starostou města

   bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

   číslo účtu: 388149329/0800

   na straně jedné (dále jen pod označením ***„objednatel“***)

2. Zhotovitel

   Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“

   se sídlem Plzeňská 276/298, 150 00 Praha 5 – Motol

   Správce: Energie – stavební a báňská a.s.

   se sídlem: Vašíčkova 3081, 272 04 Kladno

   IČO: 45146802 DIČ: CZ45146802

   zastoupen: Ing. Oldřichem Vytiskou, předsedou představenstva

   zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1399

   Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

   číslo účtu: 1000141/0100

   Společník 2: EUROGAS a.s.

   se sídlem: Sirotčí 1145/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava

   IČO: 61859974 DIČ: CZ61859974

   zastoupen: Ing. Janem Kdýrem, předsedou představenstva

   zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 2593

   Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

   číslo účtu: 2220760297/0100

   na straně druhé (dále jen pod označením ***„zhotovitel“***)

   společně dále též jen pod označením ***„smluvní strany“***

I.

Předmět díla

1.1. Zhotovitel se zavazuje s odbornou péčí, na své náklady a nebezpečí, provést pro objednatele dílo tak, jak je specifikováno touto smlouvou včetně jejích příloh. Objednatel se zavazuje zhotoviteli za provedené dílo zaplatit níže sjednanou cenu díla, a to za podmínek a ve lhůtách sjednaných v této smlouvě.

1.2. Dílem podle této smlouvy se rozumí poskytnutí plnění představující plnění veřejné zakázky realizované na základě otevřeného zadávacího řízení pod názvem: *„ČOV Smečno – rozšíření kapacity na 3700 EO“* (dále též jen pod označením ***„Dílo“***).

1.3. Dílo bude provedeno v rozsahu projektové dokumentace vyhotovené společností PROVOD inženýrská společnost, spol. s r. o., V Podhájí 226/28, 400 01 Ústí nad Labem, IČ: 25023829 (dále jen pod označením ***„projektant“***), a dále v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je Přílohou č. 1 této smlouvy. Dílo bude prováděno v souladu se zadávacími podmínkami pro veřejnou zakázku dle bodu 1.2 této smlouvy a nabídkou zhotovitele ze dne 4.6.2026.

1.4. Předmětem Díla je i dodávka (včetně montáže a instalace) materiálu a zařízení specifikovaného v projektové dokumentaci a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Součástí Díla je rovněž vypracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (vč. všech profesí) ve třech vyhotoveních v tištěné verzi, 2 x CD ve formátech doc, xls, dwg a geodetického zaměření stavby včetně inženýrských sítí.

1.5. Dílo bude realizováno v souladu s:

(1) projektovou dokumentací, stavebním povolením a podmínkami dotčených orgánů státní správy (dále jen pod označením *„DOSS“*);

(2) obecně závaznými právními předpisy;

(3) normami ČSN EN, normami oznámenými ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (včetně pravidel uvedených v takových normách jako doporučujících), jinými obvykle profesně užívanými normami, předpisy a zásadami tak, aby stavba byla celkově vhodná z hlediska účelu smlouvy, zejména pak z hlediska uživatelských a provozních potřeb objednatele;

(4) aktuálními standardy technologie platnými v době uzavření této smlouvy.

Součástí Díla jsou i práce v tomto článku smlouvy výslovně nespecifikované, které jsou však k řádnému provedení Díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své odborné kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu Díla.

1.6. Součástí předmětu smlouvy je veškerá dodavatelská činnost, předložení všech předepsaných dokladů, provedení všech potřebných zkoušek předepsaných projektovou dokumentací a platnými technickými normami.

1.7. Zhotovením Díla se rozumí, je-li Dílo dokončeno v souladu s ustanovením § 2605 NOZ, tedy bude-li předvedeno jako funkční a způsobilé sloužit účelu, ke kterému je určeno a je-li dokončeno bez vad a nedodělků jak je definováno v čl. III. odst. 3.1. a v čl. X. této smlouvy, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla a dále provedením všech činností souvisejících s provedením stavebních prací a předáním dokladů a související dokumentace, jejichž provedení a předání je pro řádné užívání Díla nezbytné, zejména:

(1) zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,

(2) zajištění fotodokumentace stavu místa plnění před zahájením provádění Díla, zajištění fotodokumentace v průběhu provádění Díla a předání této fotodokumentace objednateli,

(3) zřízení a odstranění staveniště včetně napojení na inženýrské sítě a instalaci a demontáž měřidel spotřeby el. energie a vody,

(4) v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními DOSS oznámení zahájení stavebních prací např. správcům sítí a dalším dotčeným osobám, orgánům státní správy a samosprávy a zabezpečení splnění jimi stanovených podmínek,

(5) zajištění splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů předaných objednatelem,

(6) zajištění a provedení všech opatření organizačního a technického charakteru k řádnému provedení Díla,

(7) zajištění veškerých prací, dodávek a služeb souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),

(8) zajištění požární ochrany při provádění Díla,

(9) provedení opatření k minimalizaci emisí (zejména hluku a prachu a k dočasné ochraně vegetace, jež má být zachována, konstrukcí a staveb a opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,

(10) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich způsobených,

(11) bezodkladné přistoupení k odstraňování havárie při provádění Díla po souhlasu záchranných složek nebo orgánů provádějících vyšetřování. Po zjištění havárie bezodkladné sdělení informace o takové havárii objednateli, a to spolu s informací o rozsahu havárie a termínu jejího odstranění,

(12) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, zajištění osvětlení pracovišť v zimních měsících,

(13) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění, a to v rámci dopravně inženýrského opatření či dopravně inženýrského rozhodnutí, budou-li ze strany DOSS nařízena,

(14) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému Dílu včetně pořízení protokolů o těchto zkouškách a revizích,

(15) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),

(16) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti, nevhodné a přebytečné zeminy a veškerých odpadů vzniklých při výstavbě na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 541/2020 Sb., v platném znění a prováděcími předpisy.

1.8. Zhotovitel se zavazuje k veškeré potřebné součinnosti, k plnění pokynů DOSS a objednatele směřující k získání kolaudačního rozhodnutí či kolaudačního souhlasu (k získání práva užívání Díla).

II.

Provádění a zhotovení Díla

2.1. Místem provádění Díla jsou pozemky parc. č. 959/8, 973/6, 973/9, 973/13 a 973/67 v katastrálním území Smečno [750841], obec Smečno. Zhotovitel svým podpisem této smlouvy potvrzuje, že si místo provádění Díla pořádně prohlédnul a že byl objednatelem podrobně seznámen s jeho stavem. Celková výstavba bude probíhat v několika etapách za provozu stávající ČOV, a to tak, aby bylo v průběhu výstavby zajištěno plnění základních funkcí zařízení v souladu s platným stavebním povolením a povolením k vypouštění po dobu stavby i následně po dokončení stavby.

2.2. Zhotovitel se zavazuje, že na výzvu objednatele převezme od objednatele místo provádění Díla (dále též jen pod označením ***„místo provádění stavby“*** nebo ***„staveniště“***), a to protokolárně nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne obdržení jeho výzvy.

2.3. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění Díla nejpozději prvý pracovní den po převzetí staveniště od objednatele (lhůta, ve které zhotovitel zahájí provádění Díla).

2.4. Projektová dokumentace pro provedení Díla, jakož i Soupis prací a specifikace materiálů, oceněný výkaz výměr, byly zpracovány projektantem dle požadavků objednatele a zhotovitel není oprávněn se při realizaci Díla od nich odchýlit. Objednatel zajišťuje dozor nad prováděním Díla prostřednictvím stavebního dozoru, pana Karla Horáka, mob.: +420 603 861 760, e-mail: hoka@email.cz (dále jen pod označením ***„SD“***) a autorského dozoru projektanta (dále jen pod označením ***„ADP“***).

2.5. Zhotovitel se zavazuje, že celková doba provádění díla nepřesáhne **20** kalendářních měsíců. Celkovou dobou provádění díla se pro účely této smlouvy rozumí doba od převzetí staveniště zhotovitelem do okamžiku řádného předání a převzetí Díla ve smyslu čl. X. této smlouvy, popřípadě do okamžiku, kdy objednatel byl v souladu s touto smlouvou a příslušnými předpisy povinen Dílo převzít. Před lhůtou pro provedení Díla není objednatel povinen Dílo převzít.

2.6. Jestliže v průběhu prací vyvstanou skryté nebo objektivní překážky, které nemohly být objednatelem ani zhotovitelem předvídány, zavazují se obě smluvní strany, že se bez zbytečného odkladu dohodnou formou změnového listu na řešení, a to včetně zohlednění případných dopadů do termínu plnění Díla a učiní vše pro odstranění či překonání těchto překážek s tím, že prodloužení termínu plnění stanoveného dohodou smluvních stran bude odpovídat době trvání překážky, přerušení či omezení provádění Díla, s přihlédnutím k době nezbytně nutné pro obnovení realizace Díla zhotovitelem.

2.7. Zhotovitel se zavazuje harmonogram stavebních prací uzpůsobit tak, aby bylo v průběhu výstavby zajištěno plnění základních funkcí zařízení ČOV v souladu s platným stavebním povolením a povolením k vypouštění po dobu stavby i následně po dokončení stavby.

III.

Splnění Díla

3.1. Zhotovitel splní svůj závazek provést Dílo jeho řádným ukončením a předáním jeho předmětu objednateli, obojí v souladu s ujednáním této smlouvy včetně jejích příloh. Zhotovitel splní svůj závazek řádně ukončit Dílo tak, že splní řádně veškeré své závazky z této smlouvy, zejm. řádně a včas zhotoví předmět Díla podle platných právních předpisů, technických norem, a podle příslušných ujednání této smlouvy včetně jejích příloh, a v rozsahu umožňujícím řádné a úplné užívání předmětu Díla. Nedílnou součástí řádného ukončení Díla je předání všech dokladů souvisejících s předmětem Díla objednateli, kterými jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, výkresy skutečného provedení, záruční listy.

3.2. V rámci provádění Díla je zhotovitel povinen vypracovat a předat objednateli zejména:

(1) dokumentaci skutečného provedení stavby ve 3 (slovy: třech) výtiscích a 2 (slovy: dvě) elektronická vyhotovení na CD nebo DVD ve formátu dwg, doc, xls a pdf;

(2) návody k obsluze a údržbě k zabudovaným technologickým zařízením;

(3) k zabudovaným technologickým zařízením zhotovitel zajistí zaškolení obsluhy;

(4) doklady o kvalitě zabudovaných materiálů (prohlášení o shodě, certifikát) v souladu se zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími obecně závaznými právními předpisy.

IV.

Cena Díla

4.1. Cena Díla činí : 79 777 588,- Kč bez DPH (slovy: sedmdesát devět milionů sedm set sedmdesát sedm tisíc pět set osmdesát osm korun českých)
16 753 293,- Kč DPH v sazbě 21 %
96 530 881,- Kč s DPH (slovy: devadesát šest milionů pět set třicet tisíc osm set osmdesát jedna korun českých)

Podrobná specifikace ceny Díla je uvedena v oceněném výkazu výměr, který je Přílohou č. 1 k této smlouvě.

4.2. Cena Díla uvedená v odst. 4.1. je stanovena jako celková cena za kompletní splnění předmětu dle projektové dokumentace a výkazu výměr s cenovou nabídkou zhotovitele. V případě nesrovnalosti mezi projektovou dokumentací a výkazem výměr je rozhodující výkaz výměr. Cena Díla je stanovena jako cena maximální a nepřekročitelná. Cena Díla bez DPH je platná po

celou dobu provádění Díla a zahrnuje cenu a náklady veškerých prací a dodávek, činností a úkonů nutných k řádnému a včasnému provedení Díla. Cena Díla zahrnuje i náklady na práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení Díla a o kterých zhotovitel vzhledem ke své odborné kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s objednatelem, SD a projektantem projektové dokumentace Díla a realizovat Dílo s cílem, aby tato cena nebyla překročena.

4.3. Sjednaná cena Díla bez DPH představuje celkovou odměnu zhotovitele za poskytnutí veškerých plnění a splnění veškerých povinností podle této smlouvy a pokrývá veškeré náklady zhotovitele na poskytnutí těchto plnění (mimo vlastní Dílo i například náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení Díla, náklady související s kompletací Díla, apod.). Zhotovitel nemá v souvislosti s plněním této smlouvy právo na úhradu jakýchkoli jiných nákladů souvisejících s poskytnutím plnění podle této smlouvy.

4.4. Na sjednanou cenu Díla nemá vliv změna kurzu české měny k jiným měnám, ani případné zvýšení cen materiálů a dalších prostředků (včetně pracovních sil) potřebných k provedení Díla. Cena Díla je stanovena v režimu daňových předpisů platných a účinných ke dni podpisu této smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna daňových předpisů se promítne v konečném vyčíslení ceny Díla.

4.5. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.

4.6. Zhotovitel svým podpisem na této smlouvě potvrzuje, že se seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohl nebo měl při podání své nabídky v rámci zadávacího řízení s názvem *„ČOV Smečno – rozšíření kapacity na 3700 EO“* předpokládat. Zejm. se seznámil s projektovou dokumentací zhotovenou projektantem, jakož i se soupisem prací a specifikací materiálů a podle toho sestavil Časový harmonogram provádění Díla.

4.7. Práce nad rámec předmětu plnění dle této smlouvy vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného a číslovaného dodatku k této smlouvě. Zhotovitel je povinen s objednatelem dohodnout veškeré změny při realizaci předmětu Díla, které zvýší, nebo sníží cenu Díla, před jejich provedením formou číslovaných dodatků k této smlouvě. Změny této

smlouvy mohou být realizovány pouze za předpokladu naplnění podmínek stanovených zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

4.8. Smluvní strany se dohodly, že v případě objektivní potřeby víceprací ve smyslu čl. II., odst. 2.6. a čl. IV., odst. 4.7. této smlouvy, bude nacenění těchto prací vycházet z cen obsažených v položkovém výkazu výměr. V případě, že postup dle předchozí věty není možný, budou návrhy jednotkových cen jednotlivých položek navrženy zhotovitelem objednateli podle metodiky URS.

V.

Platební podmínky

5.1. Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny Díla zhotoviteli bude po dobu realizace Díla prováděna podle Časového harmonogramu provádění Díla, a to na základě řádně vystavených dílčích daňových dokladů (faktur). Po předání a převzetí Díla bude vystavena konečná faktura s odečtením dílčích faktur. Fakturačním obdobím je kalendářní čtvrtletí. Zhotovitel je oprávněn vystavit dílčí daňový doklad k poslednímu dni daného kalendářního čtvrtletí. Přílohou každého takového daňového dokladu bude vždy objednatelem odsouhlasený a oboustranně podepsaný soupis provedených prací, dodávek a služeb za dané kalendářní čtvrtletí (dále jen pod označením ***„soupis provedených prací“***). Návrh soupisu provedených prací odevzdá zhotovitel ke kontrole SD vždy do 10 (slovy: deseti) kalendářních dnů po provedení daných prací a dodávek dle Časového harmonogramu. SD se k takto předloženému soupisu prací vyjádří do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od jeho doručení a v případě jeho neodsouhlasení vrátí zhotoviteli k přepracování spolu s uvedením důvodu vrácení. V případě, že SD soupis provedených prací odsouhlasí, postoupí jej k odsouhlasení objednateli. Objednatelem odsouhlasený a podepsaný soupis prací slouží zhotoviteli jako podklad pro zpracování daňových dokladů za provedené práce. Objednatel se zavazuje připojit své vyjádření k soupisu provedených prací do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od jeho obdržení ze strany SD. Objednatel má právo podmínit úhradu daňového dokladu odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění zhotovitele. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením daňového dokladu, tak poté.

5.2. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu se sjednává na 30 dnů kalendářních od jeho doručení objednateli.

5.3. Za okamžik uhrazení daňového dokladu se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele. Platby budou probíhat výhradně bankovním převodem na účet zhotovitele, a to v české měně.

5.4. Daňové doklady (faktury) musí obsahovat náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen pod označením ***„ZDPH“***) a potvrzený soupis provedených prací v souladu s čl. V., odst. 5.1. této smlouvy. Objednatel je oprávněn až do dne splatnosti vrátit zhotoviteli fakturu, která neobsahuje některou z náležitostí stanovených touto smlouvou nebo příslušným právním předpisem. Nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení bezvadného daňového dokladu objednateli. Zhotovitel je srozuměn s tím, že v případě oprávněného vrácení faktury objednatelem, nemá nárok na úrok z prodlení.

5.5. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a ZDPH, je povinen o tom neprodleně informovat objednatele. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátce ve smyslu ustanovení § 106a ZDPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet příslušného správce daně v souladu s ustanovením § 109a ZDPH. O tuto část bude ponížena cena Díla a zhotovitel obdrží pouze cenu Díla (resp. částí Díla) bez DPH.

5.6. Dojde-li po uzavření smlouvy ke změně účtu zhotovitele, který je zveřejněn na stránkách České daňové správy, je zhotovitel povinen o tom neprodleně informovat objednatele.

5.7. Smluvní strany se dohodly, že všechny daňové doklady budou doručovány do místa sídla objednatele. Za rozhodný den doručení daňového dokladu se považuje den vyznačený na daňovém dokladu podatelnou objednatele.

VI.

Podmínky provádění Díla

6.1. V případě výkladových nejasností smluvních stran vyplývajících z této smlouvy se smluvní strany dohodly, že při interpretaci této smlouvy bude použita zadávací dokumentace.

6.2. Zhotovitel prohlašuje a svým podpisem objednateli zaručuje, že je oprávněn provádět veškeré činnosti, jež jsou předmětem této smlouvy a dále, že je k provádění těchto činností odborně způsobilý a dostatečně kapacitně, materiálově i technicky vybavený.

6.3. Zhotovitel je povinen objednatele bez zbytečného prodlení, nejpozději do 3 (slovy: tří) pracovních dnů od vzniku níže uvedené skutečnosti, písemně informovat o tom, že:

(i) zhotovitel přestal být oprávněn provozovat některou z činností, která je předmětem této smlouvy, anebo je jinak závažným způsobem omezena nebo ohrožena schopnost zhotovitele plnit povinnosti dle této smlouvy,

(ii) bylo rozhodnuto o tom, že zhotovitel vstupuje do likvidace,

(iii) byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení o prohlášení úpadku zhotovitele,

(iv) jsou dány důvody pro prohlášení úpadku zhotovitele.

6.4. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění Díla disponovat způsobilostí a kvalifikací prokázanými v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky *„ČOV Smečno – rozšíření kapacity na 3700 EO“*.

6.5. Zhotovitel postupuje při provádění Díla samostatně. Zhotovitel zajišťuje provedení Díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob (poddodavatelů); zhotovitel odpovídá za plnění poddodavatele, jako by plnil sám. Zhotovitel se zavazuje, že práce na Díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací, kterou objednateli doloží nejméně 10 pracovních dnů před zahájením části dodávky zajišťované poddodávkou. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli při provádění Díla nezbytnou součinnost. Při provádění Díla je zhotovitel povinen se řídit pokyny objednatele, včetně pokynů SD. Objednatel je oprávněn s uvedením důvodů požadovat ukončení spolupráce s jakýmkoli poddodavatelem zhotovitele, který neprovádí Dílo v souladu se závaznými podklady stavby.

6.6. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

6.7. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli a SD na jejich ústní či písemné vyžádání, nejpozději však do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od uplatnění požadavku, požadované informace a vysvětlení vztahující se k plnění dle této smlouvy.

6.8. V souladu s ustanovením § 2594 NOZ je zhotovitel povinen objednatele bez zbytečného odkladu písemně upozornit na nevhodnost jeho pokynů a důvody nevhodnosti také specifikovat. K upozornění zhotovitele je objednatel povinen se vyjádřit do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů, nebude-li smluvními stranami dohodnuta jiná doba. Pokud bude objednatel

na splnění pokynu přes upozornění na jeho nevhodnost trvat, je zhotovitel povinen pokyn objednatele splnit.

6.9. Je-li v průběhu provádění Díla ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody, nebo je-li Dílo prováděno v rozporu se smlouvou, je objednatel, SD či koordinátor BOZP prostřednictvím objednatele oprávněn, pokud to okolnosti vyžadují, zhotoviteli přikázat přerušení prací na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu. Takové přerušení provádění Díla musí být zaznamenáno do stavebního deníku a nemá vliv na běh sjednaných dob plnění a ani nezakládá nárok zhotovitele na úhradu nákladů nebo škody, jež mu tímto přerušením provádění Díla vzniknou.

6.10. Objednatel a SD mají právo kontrolovat, jak je Dílo zhotovitelem, případně prostřednictvím jeho poddodavatelů, prováděno. Za účelem kontroly je zhotovitel povinen umožnit pověřeným pracovníkům objednatele, nebo jimi písemně pověřeným osobám přístup na stavbu a staveniště 24 hodin denně, a to i ve dny pracovního klidu. V pracovní dny od 08:00 hod. do 18:00 hod. je zhotovitel povinen zajistit přístup na veškerá další místa, kde jsou plněny povinnosti související s touto smlouvou, včetně provozoven poddodavatelů. Tato kontrola nezbavuje zhotovitele plné odpovědnosti za plnění povinností v souladu s touto smlouvou. Jestliže během kontroly objednatel či SD zjistí, že činnosti zhotovitele prováděné na stavbě nejsou v souladu s touto smlouvou, bezpečnostními předpisy nebo závaznými podklady stavby, je povinen o svých výhradách informovat zhotovitele písemně zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen oprávněné připomínky přijmout a ihned zjednat nápravu v souladu s touto smlouvou a závaznými podklady stavby. Oprávněné připomínky objednatele, které se týkají bezpečného provozu ostatního zařízení, nebo bezpečnosti pracujících bude zhotovitel odstraňovat okamžitě.

6.11. Zhotovitel je povinen plnit své povinnosti dle této smlouvy tak, aby objednateli a třetím osobám nevznikla škoda. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně oznámit, že došlo ke vzniku škody nebo že vznik škody bezprostředně hrozí, a včas přijmout takové opatření, aby škodu odvrátil; současně je povinen navrhnout objednateli opatření směřující k zamezení škod. Zhotovitel je povinen takové skutečnosti objednateli oznámit bez zbytečného prodlení, nejpozději do jedné hodiny od okamžiku, kdy se o nich dozví, a to telefonicky na číslo kontaktních osob uvedených v čl. XIV., odst. 14.5. této smlouvy a v případě nedostupnosti takové osoby jiným osobám oprávněným jednat za objednatele dle čl. XIV. této smlouvy.

V případě porušení této povinnosti odpovídá zhotovitel objednateli za škody, které mu tím vzniknou.

6.12. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za veškerou škodu, která jim vznikne v důsledku jednání zhotovitele.

6.13. Zhotovitel prohlašuje a svým podpisem zaručuje, že k datu podpisu smlouvy:

(1) řádně překontroloval předanou projektovou dokumentaci,

(2) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,

(3) je seznámen s místní situací lokality provádění Díla a geologickými průzkumy a veškerou s tím související předanou dokumentací,

(4) všechny technické a dodací podmínky Díla zahrnul do kalkulace cen.

6.14. Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že údaje o stávajících podzemních inženýrských sítích a stavebních objektech uvedených v zadávací dokumentaci nemusí být přesné a úplné. Zhotovitel provede prověření inženýrských sítí ve spolupráci se správci těchto sítí a přijme taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození během prací na Díle.

6.15. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění zhotovitelových povinností podle této smlouvy, které z ní vyplývají a které nejsou v ustanoveních tohoto článku smlouvy výslovně uvedeny.

6.16. Vlastnické právo k věcem určeným pro Dílo nabývá objednatel postupně, okamžikem jejich zabudování do stavby, resp. i okamžikem jejich montáže na stavbu, použitím pro účel údržby, opravy nebo úpravy. Zhotovitel se v případném poddodavatelském systému zavazuje sjednat vlastnický režim, který není v kolizi s vlastnickým režimem podle této smlouvy.

6.17. Zhotovitel vykonává po dobu od přechodu vlastnického práva podle odstavce 6.16. tohoto článku do předání a převzetí plnění nad takto vzniklým vlastnictvím objednatele správu a nese nebezpečí škody nad tímto vlastnictvím objednatele. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí Díla podle čl. X. této smlouvy objednatelem.

6.18. Nebezpečí škody na objednatelem zhotoviteli předaných věcech (včetně stavby) nese zhotovitel. Předáním a převzetím kompletního předmětu Díla ve smyslu čl. X. této smlouvy přechází nebezpečí škody na převzatém předmětu Díla na objednatele. Na zhotovitele

nepřechází nebezpečí škody na věci, jež je předmětem údržby, opravy nebo úpravy, ani vlastnické právo k ní.

6.19. Smluvní strany ujednaly, že v rámci provádění Díla zhotovitel splní tyto požadavky objednatele:

(1) nedojde-li k záboru veřejného prostranství, bude eventuální skládka materiálu umístěna na pozemku v místě plnění;

(2) likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby zajišťuje zhotovitel na vlastní náklady v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími prováděcími právními předpisy. Odpady budou tříděny a předány oprávněným osobám v souladu s platnou právní úpravou. Doklady o řádném nakládání s odpady a jejich předání oprávněné osobě tvoří nedílnou a povinnou součást dokladů předávaných při předání Díla;

(3) pro provádění Díla zhotovitel použije pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky platných právních předpisů upravujících požadavky na stavební výrobky, zejména zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a přímo použitelného předpisu Evropské unie upravujícího stavební výrobky. Splnění této povinnosti prokáže zhotovitel objednateli předáním příslušných platných dokladů (zejména prohlášení o vlastnostech, certifikátů, atestů apod.) nejpozději při předání předmětu Díla;

(4) pro provádění Díla zhotovitel použije pouze takové výrobky, které svým provedením zaručují bezpečnost při realizaci a užívání a splňují požadavky zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů (tzv. prokazování shody s požadavky norem a dalších příslušných předpisů). Splnění této povinnosti prokáže zhotovitel objednateli před předáním předmětu Díla, a to doklady o prokázání shody zejména od jednotlivých dodavatelů technických zařízení;

(5) veškeré instalace zhotovitel provede podle platných předpisů a norem ČSN, příp. harmonizovaných norem ČSN;

(6) před zahájením prací musí být všichni pracovníci prokazatelně seznámeni s bezpečnostními předpisy (zejm. o bezpečnosti práce a požární ochraně), s povinností tyto předpisy dodržovat a používat ochranné prostředky. Prováděním prací smí být pověřováni jen pracovníci, kteří jsou pro dané práce vyučeni nebo zaškoleni;

(7) vedoucí realizačního týmu zhotovitele nebo jiná zhotovitelem pověřená odborná osoba musí být jako zástupce zhotovitele po celou dobu provádění prací, montáží a zkoušek přítomna v místě stavby a musí být vybavena všemi pravomocemi jednat v potřebném rozsahu jménem zhotovitele a přijímat oznámení objednatele,

(8) zhotovitel na vlastní náklad vypracuje potřebnou výrobní projektovou dokumentaci a dokumentaci geometrického zaměření stavby a provede v případě potřeby doplňující průzkumné práce;

(9) zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost a ochranu zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy upravujícími bezpečnost a ochranu zdraví při práci a bezpečnost práce na staveništích a nese plnou odpovědnost za jejich dodržování;

(10) zhotovitel při provádění Díla zajistí také dodržení bezpečnostních opatření a předpisů požární ochrany ve vztahu ke třetím osobám;

(11) po dobu provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat veškeré hygienické, požární a bezpečnostní předpisy např. požadavky na limitovanou hlučnost a prašnost apod.; zhotovitel při provádění Díla v rámci předaného staveniště zajistí vlastními opatřeními hygienické zázemí pro pracovníky vlastní i pracovníky poddodavatelů;

(12) všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku provádění Díla budou před předáním předmětu díla objednateli uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými;

(13) k návrhu na předání a převzetí díla vydání kolaudačního rozhodnutí pro předmět Díla (stavbu) budou předloženy doklady o způsobu využití odpadů z bouracích prací a ze stavební činnosti nebo jejich odstranění s uvedením podílu odpadu, který byl předán k recyklaci. Součástí požadovaných dokladů budou kopie evidenčních listů přepravy nebezpečných odpadů a další doklady o nakládání s nebezpečnými odpady v rozsahu a formě stanovené zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími prováděcími právními předpisy (vyhláškami) upravujícími evidenci a přepravu odpadů.

6.20. Zhotovitel se zavazuje, že nebude poskytovat výhody zaměstnancům ani zástupcům objednatele, ani osobám označeným těmito zaměstnanci či zástupci, nebude poskytovat dárky ani pohoštění nezanedbatelné ceny či hodnoty, ani služby nebo zboží za cenu menší, než činí jejich tržní hodnota.

6.21. Pro případ odpovědnosti za škodu při výkonu podnikatelské činnosti je zhotovitel povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu na škodu způsobenou v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti nebo vztahem pojištěného, vyplývajícím ze stavebně montážních rizik budovaného Díla, včetně škody následné, pokud zhotovitel za škodu odpovídá v důsledku svého jednání. Tuto pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen mít uzavřenou po celou dobu provádění Díla. Pojištění zhotovitele musí splňovat následující kritéria:

(1) pojištění se musí vztahovat na:

a) vznik škody na stavbě, stavebních pozemcích nebo jiném majetku objednatele nacházejícím se na staveništi, včetně pojištění pro případ odcizení, vandalismu či živelné pohromy,

b) vznik odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou objednateli v souvislosti s plněním dle této smlouvy, a to jak z důvodu způsobení škody na majetku objednatele, tak z důvodu vzniku odpovědnosti objednatele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním této smlouvy zhotovitelem,

c) vznik odpovědnosti zhotovitele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním dle této smlouvy,

(2) výše pojistné částky musí být minimálně 100 mil. Kč (slovy: jedno sto milionů korun českých),

(3) pojištění nesmí obsahovat podmínku, podle níž pojištění zaniká v důsledku vzniku pojistné události, ledaže v důsledku takové pojistné události dojde k vyčerpání výše uvedené horní hranice pojistného plnění pro příslušné období,

(4) pokud je ve vztahu k pojištění škody na stavbě nebo jiném majetku objednatele nacházejícím se na staveništi uveden zhotovitel jako oprávněná osoba, které v důsledku pojistné události vznikne právo na pojistné plnění, musí být zhotovitel pojistnou smlouvou zavázán k použití pojistného plnění na uvedení poškozeného majetku objednatele do původního stavu,

(5) pojištění nesmí obsahovat žádné výluky nad rámec výluk, jež jsou v obdobných případech standardně používány,

(6) pojištění nesmí ve vztahu k pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou objednateli v souvislosti s plněním dle této smlouvy a pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou třetím osobám v souvislosti s plněním dle této smlouvy, obsahovat žádné výluky, které by jakkoli omezovaly právo objednatele či třetích osob na náhradu škody způsobené zhotovitelem v souvislosti s plněním smlouvy,

(7) pokud je zhotovitel sdružením dodavatelů, jenž podali společnou nabídku pro veřejnou zakázku s názvem *„ČOV Smečno – rozšíření kapacity na 3700 EO“*, musí pojistná smlouva nebo smlouvy pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv účastníkem v rámci takového sdružení.

6.22. Pokud v důsledku jiné události než pojistné události ve vztahu ke stavbě poklesne horní hranice pojistného plnění z pojištění uzavřeného zhotovitelem dle čl. VI., odst. 6.21. této smlouvy pod úroveň určenou ve vztahu k příslušnému období, nebo je důvodná obava, že by v důsledku

takové události mohla tato horní hranice pojistného plnění pod tuto úroveň poklesnout, je zhotovitel povinen na své náklady do 30 (slovy: třiceti) kalendářních dní od vzniku takové pojistné události zajistit další pojištění tak, aby celková horní hranice pojistného plnění byla navýšena na úroveň uvedenou ve vztahu k příslušnému období v čl. VI., odst. 6.21. této smlouvy. Vznik takové události stejně jako opatření přijatá zhotovitelem v souladu s tímto odstavcem je zhotovitel povinen neprodleně písemně oznámit objednateli.

6.23. Zhotovitel se zavazuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, ani nepověří provedením díla poddodavatele, který takové jednání umožňuje.

VII.

Staveniště a stavební deník

7.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 3 pracovních dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli. O předání a převzetí stanoviště vyhotoví pověření zástupci smluvních stran zápis. Při převzetí staveniště si smluvní strany vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí.

7.2. Zhotovitel je povinen vést o provádění stavby a o postupu prací stavební deník v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích právních předpisů, zejména vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a to s denními záznamy. Zhotovitel je zejména povinen do stavebního deníku správně a úplně zapisovat denní teploty, stav počasí a popis veškerých prací provedených na stavbě v příslušném dni, a to v členění po ucelených prostorách stavby.

7.3. Zhotovitel je povinen provádět zápisy do stavebního deníku čitelně a přehledně každý kalendářní den a nenechávat při těchto zápisech volná místa. Veškeré zápisy ve stavebním deníku je zhotovitel povinen provádět v den, ke kterému se příslušný zápis vztahuje. Zápisy vztahující se k provádění stavby může do stavebního deníku provádět orgán státního stavebního dohledu, SD, ADP a pověření pracovníci smluvních stran.

7.4. Jestliže zhotovitel s provedeným zápisem nesouhlasí, je povinen svoje vyjádření k zápisu připojit nejpozději do 3 (slovy: tří) pracovních dnů. V opačném případě se má za to, že s obsahem takového zápisu souhlasí.

7.5. První průpisy denních zápisů ve stavebním deníku bude zhotovitel předávat SD vždy 2 x v týdnu v rámci provádění dozoru ze strany SD, pokud se zhotovitel se SD nedohodne jinak. Druhý průpis denních zápisů ve stavebním deníku je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu stavebního deníku tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu. Zhotovitel je povinen zajistit trvalou přístupnost stavebního deníku na staveništi.

7.6. Žádný zápis do stavebního deníku není způsobilý zvýšit cenu díla uvedenou v čl. 4.1. této smlouvy.

VIII.

Kontrolní dny

8.1. Smluvní strany se dohodly, že vzájemný kontrolní styk budou v průběhu provádění Díla přednostně soustřeďovat do kontrolních dnů, pokud tato smlouva nestanoví jinak. Nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává SD pravidelně, nejméně však jednou za týden. Kontrolní dny se budou konat v prostorách staveniště. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni obrátit se na SD s požadavkem, aby svolal mimořádný kontrolní den.

8.2. Za zhotovitele i za objednatele jsou povinni účastnit se kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech technických a realizačních (zejména osoby uvedené v čl. XIV., odst. 14.5. této smlouvy). SD je oprávněn vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo na kontrolních dnech určitého druhu i přítomnost dalších osob.

8.3. SD pořídí z každého kontrolního dne zápis, který zašle elektronicky přítomným k příp. připomínkám a po zapracování těchto připomínek či po jejich vypořádání, zápis v konečné podobě rozešle elektronicky objednateli i zhotoviteli. V případě, že osoby přítomné na kontrolním dnu nezareagují SD na návrh zápisu z kontrolního dne, a to ani do dvou dnů po rozeslání tohoto návrhu, má se za to, že s obsahem návrhu zápisu z kontrolního dne souhlasí. Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání této smlouvy. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění tuto smlouvu.

IX.

Kontrola provádění Díla, zkoušky, měření a revize

9.1. Zhotovitel je povinen do 30 dnů od předání staveniště vypracovat a předložit objednateli či SD ke schválení kontrolní a zkušební plán. Objednatelem či SD schválený kontrolní a zkušební plán se stává pro zhotovitele závazným.

9.2. Zhotovitel je povinen v celém průběhu provádění Díla provádět průběžnou kontrolu jakosti prováděného Díla, včetně částí díla prováděných poddodavateli, a to dle závazných podkladů stavby. Zhotovitel je povinen zapsat výsledky každé provedené kontroly jakosti (ať úspěšné či neúspěšné) do stavebního deníku, a to nejpozději následující pracovní den po provedení kontroly. Zhotovitel je povinen zajistit trvalou přístupnost knihy kontrol na staveništi pro objednatele, SD a ADP; ti jsou oprávněni do knihy kontrol kdykoli činit zápisy vztahující se k provádění Díla a ke kontrolám jakosti prováděným zhotovitelem.

9.3. Zhotovitel je povinen provést na své náklady řádnou digitální fotodokumentaci částí Díla před provedením prací, které mají být zabudované nebo, které se stanou nepřístupné zakrytím a tuto fotodokumentaci před provedením těchto prací předat objednateli a SD na CD. Zhotovitel je povinen vyzvat SD zápisem ve stavebním deníku ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo se stanou nepřístupné, a to nejméně 5 (slovy: pět) pracovních dnů před jejich zakrytím. Pokud se SD nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn v práci pokračovat. Pokud bude SD dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele, za předpokladu, že tyto práce byly řádně provedeny. Nevyzve-li zhotovitel SD ke kontrole těchto prací, je zhotovitel povinen na písemnou žádost SD nebo objednatele ve stavebním deníku tyto práce odkrýt a znovu zakrýt a nést veškeré náklady s tím spojené, a to i v případě, že tyto práce byly řádně provedeny.

9.4. V případě, že kterákoli kontrola jakosti neprokáže splnění všech parametrů stanovených touto smlouvou pro předmět kontroly nebo měření, zejména pokud provedená kontrola jakosti prokáže rozpor s předanou dokumentací nebo jinými pravidly závaznými pro zhotovitele, případně rozpor s požadavky na bezpečný provoz v provozních, poruchových a havarijních režimech zadaných v předané dokumentaci, je zhotovitel povinen odstranit důvod nesplnění těchto parametrů nebo požadavků a kontrolu na vlastní náklady ve stejném rozsahu a za stejných podmínek kontrolu jakosti zopakovat, a to i opakovaně až do okamžiku prokázání splnění.

9.5. Zhotovitel bude v souladu s touto smlouvou, jejími přílohami a kontrolním a zkušebním plánem během provádění Díla předávat objednateli:

(1) písemné doklady o úspěšném provedení individuální a komplexní zkoušky technologických zařízení v délce min 72 hodin a technologických celků a závěrečné celkové zkoušky technologických zařízení, které jsou součástí předmětu plnění dle této smlouvy. Zhotovitel je současně povinen provést zaškolení obsluhy;

(2) písemné doklady (výsledky) o provedených kontrolách, zkouškách, měřeních a revizích vyhrazených elektrických technických zařízení požadovaných touto smlouvou nebo příslušnými právními předpisy, včetně kontrol prací před zakrytím;

(3) písemné doklady o dalších zkouškách a měřeních potřebných pro podání návrhu pro získání kolaudačního povolení pro užívání stavby objednatelem.

(všechny výše uvedené zkoušky dále jen pod označením ***„Zkoušky“***).

9.6. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, SD a ADP účast na všech Zkouškách. Nejméně 3 (slovy: tři) pracovní dny předem je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli, SD a ADP den, hodinu a místo konání Zkoušky. Tato povinnost se týká i opakovaných Zkoušek. Konání závěrečné celkové Zkoušky technologických zařízení je zhotovitel povinen oznámit nejméně 10 (slovy: deset) pracovních dní předem písemně objednateli. O každé Zkoušce (ať úspěšné či neúspěšné) zhotovitel pořídí protokol, a to ve třech vyhotoveních, kdy po jednom vyhotovení bez zbytečného prodlení obdrží objednatel a SD a třetí výtisk si zhotovitel ponechá pro své potřeby. O každé Zkoušce, která bude prováděna autorizovanou osobou nebo jinou osobou k tomu oprávněnou podle platných právních předpisů (ať úspěšné či neúspěšné) vyhotoví tato osoba protokol nebo revizní zprávu. Pracovní kopii příslušného protokolu (též revizní zprávy) je zhotovitel povinen bez zbytečného prodlení předat objednateli a SD. Originály protokolů o Zkouškách (příp. revizních zprávách) budou zhotovitelem předány objednateli při předání a převzetí Díla.

9.7. Výsledky Zkoušek budou zhotovitelem rovněž zaznamenány do stavebního deníku.

9.8. V případě, že výsledky provedených Zkoušek neprokážou splnění všech parametrů stanovených závaznými podklady stavby, zejména nebudou-li splněny podmínky pro bezpečný provoz v provozních, poruchových a havarijních režimech stanovených v projektové dokumentaci, je zhotovitel povinen odstranit všechny vady a nedostatky a na svoje náklady

ve stejném rozsahu a za stejných podmínek Zkoušku zopakovat. V případě, že v rámci Zkoušky nebude splněn jen některý dílčí parametr, který nemá vliv na funkčnost zkoušené části stavby, resp. technologie, může být se souhlasem objednatele pokračováno v dalších Zkouškách a dále po odstranění závady může být opakována zkouška pouze tohoto dílčího parametru.

9.9. Po montáži technologického zařízení na stavbě provede zhotovitel bez zbytečného prodlení individuální Zkoušku technologického zařízení. K účasti na této Zkoušce zhotovitel opět vyzve objednatele a SD. Před provedením této Zkoušky předá zhotovitel objednateli a SD po jedné pracovní kopii návodu k obsluze nebo údržbě příslušného technologického zařízení.

9.10. Zhotovitel se zavazuje úspěšně realizovat závěrečnou celkovou Zkoušku veškerých technologických zařízení stavby nejpozději do termínu stanoveného Časovým harmonogramem provádění Díla, avšak ne později, než je celková doba provedení Díla zakotvená v této smlouvě.

9.11. Závěrečnou celkovou Zkoušku je zhotovitel oprávněn provést nejdříve po úspěšném provedení dílčích komplexních Zkoušek technologických celků, po předání pracovních kopií protokolů o úspěšně provedených komplexních Zkouškách všech technologických celků SD a po souhlasu SD a objednatele s jejím provedením.

9.12. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dohodly, že:

(1) Zkouška se považuje za úspěšnou, jestliže bylo dosaženo všech hodnot stanovených touto smlouvou a všech parametrů stanovených závaznými podklady stavby;

(2) v případě, že Zkouška nebyla úspěšná z důvodů, za které objednatel nezodpovídá, zavazuje se zhotovitel učinit všechna potřebná opatření k odstranění zjištěných nedostatků na vlastní náklady a ve stanovené lhůtě, nejpozději však do 10 (slovy: deseti) kalendářních dnů, není-li předepsána jiná technologická lhůta, Zkoušku opakovat;

(3) v případě, že i opakovaná Zkouška bude neúspěšná z důvodů, za které objednatel neodpovídá nebo v případě, že zhotovitel neprovedl úspěšně Zkoušku během 10 (slovy: deseti) kalendářních dnů ode dne podpisu protokolu, není-li předepsána jiná technologická lhůta, může objednatel uplatňovat práva vyplývající mu z této smlouvy.

X.

Předání a převzetí Díla

10.1. Dílo bude realizováno dle Časového harmonogramu provádění Díla tak, aby byla dodržena lhůta jeho dokončení dle této smlouvy.

10.2. Při dokončení stavby předá zhotovitel objednateli ke kontrole veškeré doklady ve smyslu ustanovení čl. I. odst. 1.7. a čl. III. odst. 3.1. a 3.2. této smlouvy. Pokud nebude shledáno závad v dokladové části, objednatel stanoví datum zahájení přejímacího řízení. Při stanovení termínu může objednatel přihlédnout k požadavku zhotovitele na den zahájení přejímacího řízení.

10.3. O předání a převzetí kompletního předmětu Díla objednateli se pořizuje zápis o předání a převzetí Díla podepsaný oběma smluvními stranami a SD. Objednatel má právo Dílo převzít s ojedinělými drobnými vadami nebo nedodělky za současného stanovení termínu a sankcí k jejich odstranění; to co je drobným nedodělkem určuje objednatel. Zápis o předání a převzetí Díla má právní účinky pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení objednatele, že Dílo přejímá včetně všech potřebných, sjednaných a povinných dokladů a bez vad a nedodělků, které by bránily řádnému užívání a provozu Díla, příp. s ojedinělými drobnými vadami nebo nedodělky a v případě, že bude podepsán osobou či osobami za objednatele k tomu oprávněnými.

10.4. Dílo, které není řádně dokončeno, Dílo s vadami a nedodělky či Dílo, ohledně jehož předmětu zhotovitel neodevzdal objednateli potřebné, sjednané a povinné doklady, dokumentaci, není objednatel povinen převzít.

10.5. Zhotovitel je oprávněn objednatele vyzvat k předání a převzetí Díla doručením písemné výzvy objednateli, pokud:

(1) Dílo nemá žádné faktické vady (vyjma ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují a nedodělků nebránících řádnému užívání Díla, bylo řádně provedeno a dokončeno v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny objednatele, SD a ADP vydanými v souladu s touto smlouvou,

(2) zhotovitel splnil veškeré povinnosti vyplývající z této smlouvy, objednatel předal dokumenty vztahující se k Dílu, úspěšně provedl Zkoušky, měření a revize,

(3) Dílo nemá žádné právní vady a v souvislosti s ním nejsou vedeny žádné právní spory, které by mohly zpochybnit nebo omezit vlastnictví nebo jiná práva objednatele k Dílu.

10.6. Před zahájením přejímacího řízení je zhotovitel povinen připravit nezbytné doklady a následně je objednateli předat, a to zejména:

(1) zápisy a osvědčení o provedených Zkouškách a revizích a o průběhu zkušebního provozu,

(2) protokoly o provedených měřeních, geometrické zaměření, geometrické plány pro vklad nezbytných věcných břemen do katastru nemovitostí,

(3) originál stavebních deníků,

(4) nezbytnou dokumentaci potřebnou pro zprovoznění Díla (záruční listy, certifikáty, návody k obsluze, atesty, prohlášení o shodě apod.),

(5) ostatní doklady potřebné pro řádné provozování díla nebo části Díla, zejména pokud vyplývají z obecně závazných předpisů nebo z této smlouvy.

XI.

Záruky za jakost a reklamace

11.1. Zhotovitel podpisem této smlouvy poskytuje objednateli až do uplynutí záruční lhůty záruku za jakost Díla, tedy přejímá závazek, že Dílo bude v průběhu sjednaných záručních lhůt, uvedených ve vztahu k jednotlivým částem Díla, technologiím a materiálům, odpovídat výsledku stanovenému v této smlouvě, a předané dokumentaci.

11.2. Záruční lhůty za jakost stavby, za kvalitu použitých materiálů, a stejně tak i za odborné provedení, které zaručuje správnou funkci a výkon dodaného Díla, začínají běžet ode dne následujícího po podpisu zápisu o předání a převzetí Díla, pokud bylo Dílo dokončeno bez vad a nedodělků, nebo po odstranění všech vad a nedodělků konstatovaných v zápise o předání a převzetí Díla. Zhotovitel tímto poskytuje na konstrukci stavby Díla záruku v délce 60 (slovy: šedesát) měsíců s výjimkou:

(1) technologických částí na než se vztahuje záruka za jakost Díla v délce 36 měsíců ode dne podpisu protokolu o převzetí Díla objednatelem;

(2) speciálních dodávek, u nichž zhotovitel přijímá záruku stanovenou výrobcem (dodavatelem). Tyto speciální dodávky a jejich záruční lhůta budou uvedeny v zápisu o předání a převzetí Díla a podloženy písemnými doklady výrobců (dodavatelů).

V případě opravy nebo výměny vadných dílů zařízení nebo technologie se prodlužuje záruční doba o dobu, po kterou nebylo možné předmětné části zařízení v důsledku zjištěného nedostatku provozovat. Pro vyměněné nebo nově dodané díly poskytne zhotovitel záruku v původním rozsahu dle tohoto odstavce, která začne platit ode dne výměny nebo odstranění reklamované vady.

11.3. Platnost a účinnost záruky za jakost Díla či jeho částí není a nebude podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem či jeho poddodavateli.

11.4. Pokud se v průběhu běhu záruční lhůty vyskytne vada Díla, má objednatel právo na její bezplatné odstranění. Vada Díla bude u zhotovitele reklamována písemně, formou protokolu o hlášení vady. Protokoly o hlášení vady objednatel zašle zhotoviteli datovou schránkou, nebo e-mailem se zaručeným elektronickým podpisem, nebo písemně na adresu určenou zhotovitelem v zápisu o předání a převzetí Díla. V protokolu o hlášení vady má objednatel právo požadovat:

(1) odstranění vad dodáním náhradního plnění nebo požadovat dodání chybějící části Díla,

(2) odstranění vad opravou vadné části Díla, jestliže vady jsou opravitelné, nebo

(3) přiměřenou slevu z ceny Díla.

Zhotovitel má povinnost takto ohlášené záruční vady, vč. vad vyvolaných, požadovaným způsobem a ve stanovené nebo dohodnuté lhůtě, vždy však lhůtě přiměřené odstranit, pokud si strany nedohodnou termín odstranění jinak.

11.5. Pokud objednatel v záruční lhůtě uplatní nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránících užívání Díla do 3 (slovy: tří) pracovních dnů od písemného hlášení vad a práce provede ve lhůtě do 30 (slovy: třiceti) kalendářních dnů ode dne písemného hlášení vady objednatelem. V případě, že zhotovitel prokáže, že dobu pro odstranění vad nelze s ohledem na technologické postupy, klimatické podmínky apod. objektivně dodržet, dohodnou obě strany náhradní lhůty pro odstranění vad.

11.6. Pokud se bude jednat o vady bránící řádnému užívání Díla či jeho části nebo ohrožující provoz Díla nebo jeho části, včetně technologií (dále jen pod označením ***„havarijní vady“***), zahájí zhotovitel práce nejpozději do 12 (slovy: dvanácti) hodin po písemném hlášení havarijní vady způsobem uvedeným v čl. XI., odst. 11.4. této smlouvy a práce provede v době stanovené dohodou obou smluvních stran, vždy však v co nejkratším termínu, nejpozději v přiměřené době odpovídající charakteru vady.

11.7. Zhotovitel se zavazuje, že zahájené odstraňování vady nebude bez vážných důvodů přerušovat a bude v něm pokračovat až do úplného odstranění vady. Zhotovitel dodá objednateli v den

odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části Díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování Díla či jeho části.

11.8. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění hlášené vady bezodkladně nebo ve sjednané době, nebo neodstraní-li zhotovitel hlášené vady v době s ním písemně dohodnuté, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady v této době neodstraní, je objednatel oprávněn sám zajistit provedení odstranění vady, a to na náklady zhotovitele; nárok na smluvní pokutu a záruka zhotovitele za jakost není tímto postupem objednatele nijak dotčena a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.

11.9. Smluvní strany sjednávají, že nároky z vad plnění se nedotýkají práv objednatele na náhradu škody vzniklé objednateli v důsledku vady ani na smluvní pokutu vážící se na porušení povinnosti, jež vedlo ke vzniku vady.

XII.

Odstoupení od smlouvy, ukončení smlouvy

12.1. Tato smlouva může být ukončena:

(1) písemnou dohodou, nebo

(2) jednostranným odstoupením některé ze smluvních stran.

12.2. Objednatel může od této smlouvy odstoupit, poruší-li zhotovitel podstatným způsobem své smluvní povinnosti stanovené v této smlouvě. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé objednateli v důsledku porušení této smlouvy zhotovitelem. Smluvní strany tímto sjednávají, že mimo případy dle ustanovení § 2002 odst. 1 NOZ se pro účely této smlouvy podstatným porušením smlouvy považuje následující:

(i) zhotovitel přes upozornění objednatele provádí některou část stavby v rozporu s předanou dokumentací, pokyny objednatele vydanými v souladu s touto smlouvou nebo závaznými podklady stavby;

(ii) zhotovitel se dostane do prodlení přesahujícího 30 (slovy: třicet) dní s předáním Díla objednateli ve sjednaném termínu, přičemž za den předání Díla objednateli se považuje den potvrzení zápisu o předání a převzetí Díla;

(iii) vadné plnění zhotovitele, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;

(iv) hrubé nebo opakované porušení předpisů BOZP, PO a OŽP, na nějž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;

(v) v případě, že bylo v insolvenčním řízení rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele.

12.3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě opakovaného prodlení objednatele s úhradou ceny Díla (resp. jeho části) po dobu delší než 80 (slovy: osmdesát) kalendářních dnů a současně za předpokladu, že zhotovitel objednatele písemně vyzval ke zjednání nápravy.

12.4. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případě, že nastala mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na vůli zhotovitele, která mu brání v plnění jeho povinností dle této smlouvy, a tato trvá po dobu delší než 90 (slovy: devadesát) kalendářních dnů.

12.5. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení uvádějícího důvod odstoupení druhé smluvní straně; k tomuto okamžiku tato smlouva zaniká. Smluvní strany výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2004 odst. 2 a 3 NOZ.

12.6. V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od této smlouvy není objednatel povinen zhotoviteli vracet již provedenou stavbu, resp. část Díla, ani jiná plnění již obdržená v rámci plnění této smlouvy (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Neprodleně po odstoupení od smlouvy předá zhotovitel objednateli veškerá další plnění již zhotovená (byť jen částečně) v rámci plnění této smlouvy do účinnosti odstoupení (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Zhotovitel má v případě odstoupení právo na uhrazení ceny již provedeného plnění, pokud ještě nebylo uhrazeno.

12.7. Smluvní strana, která porušila povinnosti dle této smlouvy, což vedlo k odstoupení od této smlouvy druhou smluvní stranou, na jejíž straně vznikl důvod k odstoupení od smlouvy, uhradí druhé smluvní straně škody způsobené jí odstoupením od této smlouvy, včetně vícenákladů vynaložených na dokončení plnění podle této smlouvy a na náhradu škod vzniklých prodloužením doby na dokončení plnění v případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele.

12.8. V případě odstoupení kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy, nebo v případě ukončení této smlouvy dohodou, je zhotovitel povinen vyklidit staveniště nejpozději do 10 (slovy: deseti) dnů od účinného odstoupení od této smlouvy nebo od ukončení této smlouvy dohodou. V případě, že zhotovitel v této době staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.

12.9. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení, resp. zániku smlouvy.

12.10. V případě předčasného ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli bezplatně nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

XIII.

Smluvní pokuty, úrok z prodlení

13.1. V případě porušení níže uvedených povinností zhotovitele, vzniká objednateli právo na zaplacení smluvních pokut v níže uvedené výši:

(1) v případě prodlení zhotovitele s prováděním Díla či jeho části, má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý, byť jen započatý den prodlení zhotovitele;

(2) v případě prodlení zhotovitele s odstraněním veškerých drobných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání Díla uvedených v zápisu o předání a převzetí Díla, má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každou jednu vadu a za každý kalendářní den prodlení zhotovitele;

(3) v případě prodlení zhotovitele s odstraněním havárie dle čl. XI., odst. 11.6. této smlouvy má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 1.000,-Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každou, byť jen započatou hodinu prodlení zhotovitele;

(4) v případě prokázaného provádění některé části Díla v rozporu s předanou dokumentací, pokyny objednatele vydanými v souladu s touto smlouvou nebo závaznými podklady stavby, má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 50.000,-Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý zjištěný případ následující po příslušném upozornění objednatele, SD nebo ADP;

(5) v případě prodlení zhotovitele s předáním dokumentů dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy objednateli, má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 10.000,-Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý zjištěný případ následující po příslušném upozornění objednatele, SD nebo ADP,

(6) v případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 500,-Kč (slovy: pět set korun českých) za každý, byť jen započatý den prodlení zhotovitele;

(7) v případě prodlení zhotovitele s předložením originálu nově sjednané pojistné smlouvy ve smyslu čl. VI., odst. 6.21 této smlouvy, má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 1.000,-Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý, byť jen započatý den prodlení zhotovitele;

(8) v případě prokazatelného porušení ustanovení o bezpečnosti a ochraně zdraví v průběhu provádění Díla ze strany zhotovitele či jeho poddodavatelů, má objednatel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 10.000,-Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každé takové jednotlivé porušení.

Smluvní pokutu je zhotovitel povinen zaplatit objednateli na základě dokladu k úhradě vystaveného objednatelem, a to na bankovní účet uvedený objednatelem v takovém dokladu. Smluvní strany sjednávají splatnost této smluvní pokuty v délce 20 (slovy: dvacet) kalendářních dnů. Uhrazením některé z výše sjednaných pokut nebo i všech z nich, není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé v důsledku porušení povinnosti zhotovitele. Takovou škodu je objednatel oprávněn vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.

13.2. V případě porušení níže uvedených povinností objednatele, vzniká zhotoviteli právo na zaplacení smluvních pokut v níže uvedené výši:

(i) v případě prodlení objednatele s úhradou řádně vystaveného daňového dokladu o více než 21 (slovy: dvacet jedna) kalendářních dnů, má zhotovitel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý, byť jen započatý den prodlení objednatele;

(ii) v případě, kdy bude objednatel v prodlení s poskytnutím své součinnosti a pokud zhotovitel objednatele písemně vyzval ke zjednání nápravy a ke zjednání nápravy objednatelem nedošlo ani do 10. (slovy: deseti kalendářních dnů) po doručení písemné výzvy zhotovitele ke zjednání nápravy, má zhotovitel právo na uhrazení smluvní pokuty ve výši 500,-Kč (slovy: pět set korun českých) za každý byť jen započatý den prodlení objednatele.

Smluvní pokutu je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli na základě dokladu k úhradě vystaveného zhotovitelem, a to na bankovní účet uvedený zhotovitelem v takovém dokladu. Smluvní strany sjednávají splatnost této smluvní pokuty v délce 20 (slovy: dvacet) kalendářních dnů.

13.3. Odstoupením od této smlouvy nezaniká nárok na úhradu smluvní pokuty.

13.4. Zhotovitel není v prodlení se splněním povinnosti, pokud objektivně nemůže tuto povinnost splnit v příčinné souvislosti s prodlením objednatele.

13.5. V případě prodlení kterékoli ze smluvních stran s úhradou peněžitého plnění podle této smlouvy, včetně smluvní pokuty, má druhá smluvní strana právo na úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.

XIV.

Komunikace smluvních stran

14.1. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl. Při doručování písemností datovou schránkou, se písemnost považuje za doručenou nejpozději 10. dnem ode dne odeslání datové zprávy odesílatelem.

14.2. Pokud není v této smlouvě pro konkrétní případ výslovně stanoveno jinak, pak jakékoli nároky smluvních stran musí být uplatněny písemně doporučeným dopisem, e-mailem s elektronicky ověřeným podpisem odesílatele, anebo s doručením do datové schránky.

14.3. Fyzické osoby uvedené v záhlaví této smlouvy jsou oprávněny jednat jménem příslušné smluvní strany a činit jménem příslušné smluvní strany veškeré právní jednání ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou, zejména potvrzovat protokoly, zápisy, změny této smlouvy (změnové listy nebo uzavírat dodatky této smlouvy) či činit jednostranné odstoupení od této smlouvy nebo uzavírat dohodu o ukončení této smlouvy.

14.4. K jednání za smluvní strany a činění právních jednání za smluvní strany v záležitostech souvisejících s touto smlouvou výslovně níže uvedených, jsou samostatně oprávněni následující pracovníci příslušné smluvní strany.

Na straně objednatele je k převzetí jednotlivých plnění dle čl. X. této smlouvy oprávněn:
SD, Karel Horák, mob.: +420 603 861 760, e-mail: hoka@email.cz

Na straně zhotovitele je k jednání oprávněn:
Dušan Hora, mob.: +420 606 689 745, e-mail: dusan.hora@enas.cz

14.5. V provozních záležitostech souvisejících s prováděním Díla jsou za objednatele oprávněni jednat níže uvedení speciálně pověření pracovníci.

Pro technická jednání:
SD, Karel Horák, mob.: +420 603 861 760, e-mail: hoka@email.cz

Ve věcech smluvních a v právním jednání s tím souvisejícím je oprávněn jednat:
starosta města Smečna či osoba k tomu písemně starostou města Smečna pověřená.

Pro jednání v oblasti bezpečnosti, bezpečnostního systému, skutečností ve zvláštním režimu a pořizování fotodokumentace a právní jednání s tím související:
Koordinátor BOZP: Pavel Soukup, mob.: +420 603 588 156

Pro činnosti spojené s výkonem SD a ADP:
SD – Karel Horák, mob.: +420 603 861 760, e-mail: hoka@email.cz
ADP – Ing. Miroslav Janíček, mob.: +420 737 458 231, e-mail: miroslav.janicek@provod.cz

14.6. V provozních záležitostech souvisejících s prováděním Díla jsou za zhotovitele oprávněni jednat níže uvedení speciálně pověření pracovníci:
Pro technická jednání:
Dušan Hora, mob.: +420 606 689 745, e-mail: dusan.hora@enas.cz

Ve věcech smluvních a v právním jednání s tím souvisejícím je oprávněn jednat:
Ing. Jan Kdýr, mob.: +420 721 831 522, e-mail: jan.kdyr@eugas.cz

Pro jednání v oblasti bezpečnosti, bezpečnostního systému, skutečností ve zvláštním režimu a pořizování fotodokumentace a právní jednání s tím související:
Josef Skuba, mob.: +420 602 559 295, e-mail: josef.skuba@enas.cz

Pro činnosti spojené s výkonem SD a ADP:
Dušan Hora, mob.: +420 606 689 745, e-mail: dusan.hora@enas.cz
Ing. Milan Schagerer, mob.: +420 602 221 599, e-mail: milan.schagerer@enas.cz

14.7. Zhotovitel zajistí, aby jeho pověření pracovníci byli k dosažení na mobilních telefonech, jejichž čísla byla zhotovitelem předána objednateli, SD a ADP 24 hod. denně každý den v týdnu pro případ neodkladné potřeby řešení urgentních záležitostí souvisejících s plněním této smlouvy.

XV.
Společná a závěrečná ustanovení

15.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

15.2. Zhotovitel není oprávněn převést práva a závazky z této smlouvy vyplývající na třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel rovněž není oprávněn jednostranně započítat své pohledávky vůči závazkům objednatele.

15.3. Případné opomenutí objednatele uplatnit jakákoli práva či vyžadovat jakákoli plnění, která mu dle této smlouvy příslušejí, neznamená, že by se objednatel takovýchto práv či plnění vzdal.

15.4. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými, oboustranně podepsanými a chronologicky číslovanými dodatky, s výjimkou případů, kdy smlouva předpokládá možnost jednostranné změny smlouvy. Ustanovení věty první § 1740 odst. 3 NOZ se pro potřeby této smlouvy neuplatní.

15.5. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.

15.6. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy: čtyřech) vyhotoveních s platností originálu. Objednatel obdrží 3 (slovy: tři) výtisky této smlouvy a zhotovitel obdrží 1 (slovy: jedno) vyhotovení.

V souladu s § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je možné i elektronické uzavření Smlouvy.

15.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 - Soupis prací a specifikace materiálů, oceněný výkaz výměr

15.8. Smluvní strany sjednávají jako rozhodné české právo. V případě vzniku sporu mezi stranami se smluvní strany zavazují o tomto sporu spolu jednat a hledat jeho smírné vyřešení. V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem objednatele.

15.9. Zhotovitel prohlašuje, že smlouvu uzavírá v souvislosti s vlastním podnikáním a nepovažuje se za slabší stranu ve smyslu ustanovení § 433 NOZ.

15.10. Smluvní strany se odchylně od ustanovení § 1765 NOZ dohodly, že dojde-li k podstatné změně okolností, která založí v právech a povinnostech smluvních stran zvlášť hrubý nepoměr, nejsou smluvní strany oprávněny domáhat se vůči druhé smluvní straně obnovení jednání o smlouvě. Smluvní strany na sebe tedy ve smyslu § 1765 odst. 2 NOZ přebírají nebezpečí změny okolností.

15.11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Ve Smečně dne *(dle elektronického podpisu)*
Objednatel:

Tomáš Burda
Digitálně podepsal Tomáš Burda
Datum: 2026.08.13 14:09:15 +02'00'

.....

Bc. Tomáš Burda
starosta města

V Praze dne *(dle elektronického podpisu)*
Zhotovitel:

Ing. Oldřich Vytiska
Digitálně podepsal Ing. Oldřich Vytiska
Datum: 2026.08.13 11:37:57 +02'00'

.....

Ing. Oldřich Vytiska
předseda představenstva
Energie – stavební a báňská a.s.
Správce Společnosti
„ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“
na základě plné moci

KRYCÍ LIST

ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO

	ČOV		**49 592 783 Kč**
SO 01	Lapák štěrku		390 110 Kč
SO 02	Hrubé česle, dešťový oddělovač		1 409 339 Kč
SO 03	Dešťová zdrž		8 210 548 Kč
SO 04	Biologický reaktor 1		7 023 897 Kč
SO 05	Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna		16 723 112 Kč
SO 06	Propojovací potrubí, MO, rozvod pitné a technologické vody		5 895 615 Kč
SO 07	Provozní objekt		4 241 695 Kč
SO 08	Výústní objekty VO1 a VO2		642 056 Kč
SO 09	Komunikace a zpevněné plochy		3 517 956 Kč
SO 11	Oplocení, terénní úpravy		1 538 454 Kč
PS	**PROVOZNÍ SOUBORY ČOV**		**28 640 805 Kč**
PS 01	Strojně technologická část		21 909 390 Kč
PS 02	Elektro a MaR, přípojka NN pro ČOV		6 731 415 Kč
	CELKEM SO a PS		**78 233 588 Kč**
VRN			1 544 000 Kč
Cena celkem (bez DPH)			79 777 588 Kč
	DPH	21%	16 753 293 Kč
Cena celkem (včetně DPH)			96 530 881 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 666
Stavba: ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a báňská a.s.	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **49 592 782,77**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**49 592 782,77**	**10 414 484,38**
snížená	12,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH **v** **CZK** **60 007 267,15**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 666

Stavba: **ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01**

Místo: **750841 Smečno** Datum: 04.06.2026

Zadavatel: Město Smečno Projektant: PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Účastník: Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správce Zpracovatel: PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**49 592 782,77**	**60 007 267,15**	
SO 01	**Lapák štěrku**	390 110,29	472 033,45	**STA**
SO 02	**Hrubé česle, dešťový oddělovač**	1 409 339,33	1 705 300,59	**STA**
SO 03	**Dešťová zdrž**	8 210 548,38	9 934 763,54	**STA**
03.1	**Jemné česle**	298 454,42	361 129,85	Soupis
03.2	**Lapák písku**	500 851,66	606 030,51	Soupis
03.3	**Čerpací stanice splašků**	694 895,37	840 823,40	Soupis
03.4	**Dešťová zdrž**	6 455 142,49	7 810 722,41	Soupis
03.5	**Přístřešek pro kontejnery**	261 204,44	316 057,37	Soupis
SO 04	**Biologický reaktor 1**	7 023 897,01	8 498 915,38	**STA**
SO 05	**Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna**	16 723 112,49	20 234 966,11	**STA**
05.1	**Biologický reaktor 2, dozasovací nádrže, kalové nádrže**	15 186 628,71	18 375 820,74	Soupis
05.2	**Dmýchárna**	1 536 483,78	1 859 145,37	Soupis
SO 06	**Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody**	5 895 614,62	7 133 693,69	**STA**
06.1	**Akumulační šachta Š1**	153 460,33	185 687,00	Soupis
06.2	**ČS3 - čerpací stanice fugátu**	115 717,04	140 017,62	Soupis
06.3	**Měrný objekt MO1**	57 780,73	69 914,68	Soupis
06.4	**Měrný objekt MO2**	703 481,34	851 212,42	Soupis
06.5	**Rozvod pitné a technologické vody**	1 286 950,17	1 557 209,71	Soupis
06.6	**Propojovací potrubí kanalizační**	3 578 225,01	4 329 652,26	Soupis
SO 07	**Provozní objekt**	4 241 695,25	5 132 451,25	**STA**
SO 08	**Výústní objekty VO1 a VO2**	642 055,96	776 887,71	**STA**
SO 09	**Komunikace a zpevněné plochy**	3 517 955,55	4 256 726,22	**STA**
SO 11	**Oplocení, terénní úpravy**	1 538 453,89	1 861 529,21	**STA**

ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01

POPIS ZMĚN A ÚPRAV SOUPISU PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB

STAVEBNÍ ČÁST DOKUMENTACE

SO 02 Hrubé česle, dešťový oddělovač

1) původní položka p.č. 33 vyřazena ze Soupisu prací
2) původní položka p.č. 34 vyřazena ze Soupisu prací

SO 03.2 Lapák písku

1) změna textu původní položky p.č. 7 z DN 1500 na **správně DN 2000**
2) změna textu původní položky p.č. 8 z DN 1500 na **správně DN 2000**

SO 09 Komunikace a zpevněné plochy

1) změna množství původní položky p.č. 30 z 148,512 ks na s**právně 41,**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 01 - Lapák štěrku

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **390 110,29**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	390 110,29	21,00%	81 923,16
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **472 033,45**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 01 - Lapák štěrku

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**390 110,29**
HSV - Práce a dodávky HSV	320 832,96
3 - Svislé a kompletní konstrukce	35 167,31
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	55 032,11
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	179 368,71
997 - Doprava suti a vybouraných hmot	44 548,19
998 - Přesun hmot	6 716,64
PSV - Práce a dodávky PSV	69 277,33
762 - Konstrukce tesařské	2 190,21
767 - Konstrukce zámečnické	67 087,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 01 - Lapák štěrku

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**390 110,29**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				320 832,96	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				35 167,31	
1	K	380311751	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25, tl. přes 80 do 150 mm	m3	3,714	6 169,26	22 912,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380311751*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. řezy A-A, B-B a C-C					
	VV		"průřezová plocha x délka					
	VV		"0,457 "01_průřez.plocha spádového klínu"					
	VV		"0,457 "01_průřez.plocha spádového klínu"					
	VV		"0,240 "01_průřez.plocha spádového klínu"					
	VV		"2,560 "01_průřez.plocha spádového klínu"					
	VV		VV0015		3,714			
2	K	380326232	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	0,384	6 846,33	2 628,99	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dobetonování koruny stěn LŠ					
	VV		"viz. řezy A-A a B-B					
	VV		"průřezová plocha x délka 3,20 m					
	VV		"0,224 "01_průřez.plocha nadbetonávky stěny"					
	VV		"0,160 "01_průřez.plocha nadbetonávky stěny"					
	VV		VV0013		0,384			
3	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	3,520	1 634,24	5 752,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. řezy A-A a B-B					
	VV		"vnitřní část výšky 0,40 m					
	VV		"1,280 "01_bednění nadbetonávky koruny stěny (vnitřní)"					
	VV		"1,280 "01_bednění nadbetonávky koruny stěny (vnitřní)"					
	VV		"vnější část výšky 0,30 m					
	VV		"0,960 "01_bednění nadbetonívky stěny (vnější)"					
	VV		VV0014		3,520			
4	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	3,520	350,20	1 232,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. řezy A-A a B-B					
	VV		"vnitřní část výšky 0,40 m					
	VV		"1,280 "01_bednění nadbetonávky koruny stěny (vnitřní)"					
	VV		"1,280 "01_bednění nadbetonávky koruny stěny (vnitřní)"					
	VV		"vnější část výšky 0,30 m					
	VV		"0,960 "01_bednění nadbetonívky stěny (vnější)"					
	VV		VV0014		3,520			
5	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,058	45 525,29	2 640,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326232					
	VV		0,384 * 150,00 * 0,001		0,058			
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				55 032,11	
6	K	891372122	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 300	kus	1,000	3 790,00	3 790,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/891372122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "01_šoupě Z01.3 na servisním obtokovém potrubí"					
	VV		VV0027		1,000			
7	*M*	*42221509*	*šoupě nožové s nestoupavým vřetenem oboustranně těsnicí DN 300*	*kus*	*1,000*	*45 079,76*	*45 079,76*	*CS ÚRS 2025 01*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.01.04_Tabulky_PSV*					
8	*M*	*42210104*	*kolo ruční pro DN 250-300 D 500mm*	*kus*	*1,000*	*3 350,00*	*3 350,00*	*CS ÚRS 2025 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	*M*	*42291064*	*souprava zemní pro šoupátka DN 250-300mm Rd 1,0m*	*kus*	*1,000*	*2 812,35*	*2 812,35*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				179 368,71	
10	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	14,080	23,75	334,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plocha x hloubka 2,20 m					
	VV		"14,080 "01_plocha dna LŠ"					
	VV		VV0016		14,080			
11	*M*	*08211321*	*voda pitná pro ostatní odběratele*	*m3*	*14,502*	*68,30*	*990,49*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		14,08*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		14,502			
12	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	14,080	79,01	1 112,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901311*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plocha x hloubka 2,20 m					
	VV		"14,080 "01_plocha dna LŠ"					
	VV		VV0016		14,080			
13	K	938901131	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyklizení bahna z nádrže	m3	5,370	399,32	2 144,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938901131*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"sediment dna					
	VV		"? tl. 0,30 m					
	VV		"01_dno kanálu LŠ* 0,300					
	VV		"01_dno šachty LŠ* 0,300					
	VV		VV0006		5,370			
	FIG		**Rozpad figury: 01_dno kanálu LŠ**					
	FIG		11,490		11,490			
	FIG		**Rozpad figury: 01_dno šachty LŠ**					
	FIG		6,410		6,410			
14	K	938901132	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyčištění nádrže po vyklizení bahna	m2	17,900	29,68	531,27	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938901132*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"01_dno kanálu LŠ					
	VV		"01_dno šachty LŠ					
	VV		VV0005		17,900			
	FIG		**Rozpad figury: 01_dno kanálu LŠ**					
	FIG		11,490		11,490			
	FIG		**Rozpad figury: 01_dno šachty LŠ**					
	FIG		6,410		6,410			
15	K	938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	42,116	135,24	5 695,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938902122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"hrubé vyčištění					
	VV		"obvod x výška (kanál - výška 1,05 m, šachta - výška 2,20 m)					
	VV		"19,223 "01_dno kanálu LŠ"					
	VV		"22,893 "01_dno šachty LŠ"					
	VV		VV0007		42,116			
	FIG		**Rozpad figury: 01_dno kanálu LŠ**					
	FIG		11,490		11,490			
	FIG		**Rozpad figury: 01_dno šachty LŠ**					
	FIG		6,410		6,410			
16	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	6,400	32,23	206,27	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,400 "01_plocha dna LŠ"					
	VV		VV0017		6,400			
17	K	953945113	Kotva mechanická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvleková, velikost M 8, délka 115 mm	kus	28,000	123,90	3 469,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953945113*					
	VV		"D.1.1.01.04_Tabulky_PSV					
	VV		"kotvení ocel. zábradlí Z01.1 do ŽB					
	VV		"4x kotva / deska (e)					
	VV		4,000 * 7		28,000			
18	K	953961114	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	4,000	140,80	563,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961114*					
	VV		"D.1.1.01.04_Tabulky_PSV					
	VV		"kotvení osazovacího rám kompozit. rošt					
	VV		"2x kotvení / deska					
	VV		2,000 * 2		4,000			
19	K	953965131	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm	kus	4,000	145,20	580,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965131*					
	VV		"D.1.1.01.04_Tabulky_PSV					
	VV		"kotvení osazovacího rám kompozit. rošt					
	VV		"2x kotvení / deska					
	VV		2,000 * 2		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	977151132	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 400 do 450 mm	m	0,250	20 790,00	5 197,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151132*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"tl. 250 mm					
	VV		"1,000 "01_prostup DN 300" * 0,250					
	VV		VV0009		0,250			
21	K	977151136	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 600 do 650 mm	m	0,400	43 585,00	17 434,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151136*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"tl. 200 mm					
	VV		"2,000 "01_prostup DN 500" * 0,200					
	VV		VV0010		0,400			
22	K	977151139	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 700 do 750 mm	m	0,250	55 775,00	13 943,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151139*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"tl. 250 mm					
	VV		"1,000 "01_prostup DN 600" * 0,250					
	VV		VV0011		0,250			
23	K	977151911	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m	0,900	6 300,00	5 670,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151911*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "01_prostup DN 300" * 0,250					
	VV		"2,000 "01_prostup DN 500" * 0,200					
	VV		"1,000 "01_prostup DN 600" * 0,250					
	VV		VV0012		0,900			
24	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého	m3	5,312	4 670,00	24 807,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/981511116*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výplňový beton mezi zdivem kanálu LŠ					
	VV		"tl. 100 mm, výška 1,05 m					
	VV		"9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100					
	VV		"9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100					
	VV		"2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100					
	VV		"2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100					
	VV		"spádové betony původního kanálu LŠ					
	VV		"průměrná tl. 150 mm					
	VV		"11,490 "01_dno kanálu LŠ" * 0,150					
	VV		"původní spádové klíny šachty LŠ					
	VV		"2x dl. 2,00 m + 2x dl. 3,20 m					
	VV		"0,040 "01_průřez.plocha spádového klínu šachty" * 2,000 * 2					
	VV		"0,160 "01_průřez.plocha spádového klínu šachty" * 3,200 * 2					
	VV		VV0004		5,312			
	FIG		**Rozpad figury: 01_dno kanálu LŠ**					
	FIG		11,490		11,490			
25	K	981513112	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky zdiva na maltu cementovou z cihel nebo tvárnic	m3	6,488	1 250,00	8 110,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/981513112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"původní kanál LŠ					
	VV		"vnější obezdívka tl. 150 mm, výšky 1,15 m					
	VV		"9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150					
	VV		"9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150					
	VV		"2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150					
	VV		"2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150					
	VV		"vnitřní obezdívka tl. 150 mm, výška 1,05 m					
	VV		"8,036 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150					
	VV		"8,036 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150					
	VV		"1,576 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150					
	VV		"1,576 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150					
	VV		VV0002		6,488			
26	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu	m3	3,892	3 300,00	12 843,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/981513114*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"původní dno kanálu LŠ					
	VV		"tl. 200 mm					
	VV		"3,892 "01_ZD kanálu LŠ"					
	VV		VV0003		3,892			
27	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	2,288	514,50	1 177,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985112113*					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozsah sanace bude stanoven po hrubém vyčištění a stanovení pevnosti a homogenity betonu, ověření tloušťky krycí vrstvy nad výztuží a hloubky karbonizace. Z tohoto důvodu jsou uvedené výměry stanoveny teoretickým odhadem a budou zpřesněny při realizaci.*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882* 10/100					
	VV		VV0018		2,288			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	985112133	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	0,640	514,50	329,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985112133*					
	P		*Poznámka k položce:□ Rozsah sanace bude stanoven po hrubém vyčištění a stanovení pevnosti a homogenity betonu, ověření tloušťky krycí vrstvy nad výztuží a hloubky karbonizace. Z tohoto důvodu jsou uvedené výměry stanoveny teoretickým odhadem a budou zpřesněny při realizaci.*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400* 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
29	K	985112192	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928	46,00	134,69	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985112192*					
	VV		"VV viz. 985112113					
	VV		2,288		2,288			
	VV		"VV viz. 985112133					
	VV		0,640		0,640			
	VV		Součet		2,928			
30	K	985112193	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928	49,00	143,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985112193*					
	VV		"VV viz. 985112113					
	VV		2,288		2,288			
	VV		"VV viz. 985112133					
	VV		0,640		0,640			
	VV		Součet		2,928			
31	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	58,564	130,00	7 613,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985131111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"po hrubém vyčištění - 100 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882					
	VV		"po odsekání degradovaného betonu a po vyčištění obnažené výztuže - 100 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882					
	VV		VV0020		58,564			
32	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	2,928	106,24	311,07	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985131311*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
	VV		Součet		2,928			
	FIG		Rozpad figury: VV0018					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		obvod x výška		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0019					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
33	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928	183,00	535,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985139111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
	VV		Součet		2,928			
	FIG		Rozpad figury: VV0018					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		obvod x výška		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0019					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
34	K	985139112	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928	16,67	48,81	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985139112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
	VV		Součet		2,928			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		Rozpad figury: VV0018					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		obvod x výška		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0019					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
35	K	985241210	Plombování zdiva včetně vybourání narušeného zdiva zalitím plastickou betonovou směsí do 1 m3	m3	0,079	22 310,00	1 762,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985241210					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x DN 500 tl. 200 mm					
	VV		"(Pi * 0,250 * 0,250) * 0,200 * 2					
	VV		VV0008		0,079			
36	K	985241911	Plombování zdiva Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m3	0,079	4 508,00	356,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985241911					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x DN 500 tl. 200 mm					
	VV		"(Pi * 0,250 * 0,250) * 0,200 * 2					
	VV		VV0008		0,079			
37	K	985311115	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	2,288	2 383,50	5 453,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985311115					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882* 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
38	K	985311315	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	0,640	2 383,50	1 525,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985311315					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400* 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
39	K	985311911	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928	471,50	1 380,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985311911					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
	VV		Součet		2,928			
	FIG		Rozpad figury: VV0018					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		obvod x výška		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0019					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
40	K	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928	126,00	368,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985311912					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
	VV		Součet		2,928			
	FIG		Rozpad figury: VV0018					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		obvod x výška		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0019					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
41	K	985312113	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky přes 3 do 4 mm	m2	2,288	588,00	1 345,34	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312113					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882* 10/100					
	VV		VV0023		2,288			
42	K	985312114	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	m2	25,542	619,50	15 823,27	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312114					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"koruna stěny					
	VV		"(0,690+0,860+0,500+0,610)					
	VV		VV0024		25,542			
43	K	985312133	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 3 do 4 mm	m2	0,640	588,00	376,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312133*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400* 10/100					
	VV		VV0025		0,640			
44	K	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	m2	6,400	619,50	3 964,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312134*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy					
	VV		"6,400					
	VV		VV0026		6,400			
45	K	985312191	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	54,012	126,50	6 832,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312191*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0023		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0025		0,640			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882					
	VV		"koruna stěny					
	VV		"(0,690 + 0,860 + 0,500 + 0,610)					
	VV		VV0024		25,542			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882					
	VV		"koruna stěny					
	VV		"(0,690 + 0,860 + 0,500 + 0,610)					
	VV		VV0024		25,542			
	VV		Součet		54,012			
	FIG		Rozpad figury: VV0023					
	FIG		reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000			
	FIG		stěny		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0025					
	FIG		reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000			
	FIG		dno		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
	FIG		Rozpad figury: VV0024					
	FIG		celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy		0,000			
	FIG		stěny		0,000			
	FIG		22,882		22,882			
	FIG		koruna stěny		0,000			
	FIG		(0,690+0,860+0,500+0,610)		2,660			
46	K	985312192	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,328	115,50	1 077,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312192*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0023		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0025		0,640			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882					
	VV		"koruna stěny					
	VV		"(0,690 + 0,860 + 0,500 + 0,610)					
	VV		VV0026		6,400			
	VV		Součet		9,328			
	FIG		Rozpad figury: VV0023					
	FIG		reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000			
	FIG		stěny		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0025					
	FIG		reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000			
	FIG		dno		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
	FIG		Rozpad figury: VV0026					
	FIG		celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy		0,000			
	FIG		6,400		6,400			
47	K	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	2,288	168,00	384,38	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985321111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882* 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
48	K	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah	m2	0,640	168,00	107,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985321112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400* 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
49	K	985321911	Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928	39,60	115,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985321911*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
	VV		Součet		2,928			
	FIG		Rozpad figury: VV0018					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		obvod x výška		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0019					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
50	K	985321912	Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928	37,80	110,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985321912*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"22,882 * 10/100					
	VV		VV0018		2,288			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy					
	VV		"6,400 * 10/100					
	VV		VV0019		0,640			
	VV		Součet		2,928			
	FIG		Rozpad figury: VV0018					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		obvod x výška		0,000			
	FIG		22,882* 10/100		2,288			
	FIG		Rozpad figury: VV0019					
	FIG		pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000			
	FIG		6,400* 10/100		0,640			
51	K	985323111	Spojovací (adhezní) můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	34,870	115,50	4 027,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985323111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400* 10/100					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882* 10/100					
	VV		"celoplošné přestěrkování - 100 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882					
	VV		"koruna stěny					
	VV		"(0,690+0,860+0,500+0,610)					
	VV		VV0021		34,870			
52	K	985323911	Spojovací (adhezní) můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928	24,20	70,86	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985323911*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400* 10/100					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882* 10/100					
	VV		VV0022		2,928			
53	K	985323912	Spojovací (adhezní) můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928	23,10	67,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985323912*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy					
	VV		"dno					
	VV		"6,400* 10/100					
	VV		"stěny					
	VV		"22,882* 10/100					
	VV		VV0022		2,928			
54	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	m	5,100	1 590,75	8 112,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985331213*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.1.01.01_Technická_zpráva					
	VV		"nadbetonávka koruny podélných stěn					
	VV		"R12 á 0,20 m, vetknutí min. 0,15 m					
	VV		(17 * 0,150) * 2		5,100			
55	*M*	*13021013*	*tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm*	*t*	*0,005*	*23 100,00*	*115,50*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		5,1*0,00091 'Přepočtené koeficientem množství		0,005			
56	K	985331912	Dodatečné vlepování betonářské výztuže Příplatek k cenám za délku do 1 m jednotlivě	m	5,100	2 365,00	12 061,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985331912*					
	VV		"D.1.1.01.01_Technická_zpráva					
	VV		"nadbetonávka koruny podélných stěn					
	VV		"R12 á 0,20 m, vetknutí min. 0,15 m					
	VV		(17 * 0,150) * 2		5,100			
	D	997	Doprava suti a vybouraných hmot				44 548,19	
57	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění strojové	t	46,451	193,00	8 965,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006002*					
58	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	46,451	183,00	8 500,53	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006512*					
59	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně - 6512 za každý další i započatý 1 km	t	418,059	14,70	6 145,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006519*					
	VV		46,451*9 'Přepočtené koeficientem množství		418,059			
60	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	46,451	12,00	557,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006551*					
61	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	0,545	2 790,00	1 520,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013811*					
	VV		"zákrytové fošny					
	VV		0,545		0,545			
62	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	25,010	472,50	11 817,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013861*					
	VV		"výplňový a spádový beton					
	VV		11,686		11,686			
	VV		"betonové zdivo					
	VV		13,002		13,002			
	VV		"degradovaný beton sanací					
	VV		0,252 + 0,070		0,322			
	VV		Součet		25,010			
63	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	10,003	472,50	4 726,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013862*					
	VV		"ZD					
	VV		9,380		9,380			
	VV		"jádrový vrt					
	VV		0,088 + 0,292 + 0,243		0,623			
	VV		Součet		10,003			
64	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,740	215,60	2 315,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013873*					
	VV		"štěrk					
	VV		10,740		10,740			
	D	998	Přesun hmot				6 716,64	
65	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	11,508	583,65	6 716,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				69 277,33	
	D	762	Konstrukce tesařské				2 190,21	
66	K	762521812	Demontáž podlah bez polštářů z prken nebo fošen tl. přes 32 mm	m2	22,720	96,40	2 190,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762521812*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dmtž. původního zakrytí kanálu LŠ					
	VV		"16,310 "01_fošnový záklop"					
	VV		"dmtž. původního zakrytí šachty LŠ					
	VV		"6,410 "01_fošnový záklop"					
	VV		VV0001		22,720			
	D	767	Konstrukce zámečnické				67 087,12	
67	K	767163122	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	8,953	840,00	7 520,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"8,953 "01_zábradlí ocel. Z01.1"					
	VV		VV0029		8,953			
68	*M*	*553423.rmat3*	*zábradlí ocelové Z01.1 výšky 1,10 m L50x5, L40x4, P3, P6, žárový pozink*	*m*	*8,953*	*3 220,00*	*28 828,66*	*R - položka*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.01.04_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"8,953 "01_zábradlí ocel. Z01.1"					
	VV		VV0030		8,953			
69	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	2,420	1 386,00	3 354,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591012*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,420 "01_kompozitní rošt Z01.2 tl. 38 mm"					
	VV		VV0028		2,420			
70	*M*	*63126012*	*rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/38mm A15*	*m2*	*2,662*	*4 672,50*	*12 438,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		2,42*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,662			
71	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	38,170	47,25	1 803,53	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995114*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"hmotnost 1 ks = 38,17 kg					
	VV		"1,000 "01_osazovací rám Z01.2 pro kompozitní rošt" * 38,17					
	VV		VV0031		38,170			
72	*M*	*553424.rmat3*	*atypická zámečnická konstrukce - osazovací rám Z01.2 - L 40x4 mm + UPN 120 mm pro kompozit. rošt, žárový pozink*	*kg*	*41,224*	*170,50*	*7 028,69*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.01.04_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"hmotnost 1 ks = 38,17 kg					
	VV		"1,000 "01_osazovací rám Z01.2 pro kompozitní rošt" * 38,17					
	VV		VV0031		38,170			
	VV		38,17*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		41,224			
73	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,230	26 580,00	6 113,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 02 - Hrubé česle, dešťový oddělovač

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **1 409 339,33**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 409 339,33	21,00%	295 961,26
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 705 300,59**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 02 - Hrubé česle, dešťový oddělovač

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 409 339,33**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 288 557,54
1 - Zemní práce	251 640,53
2 - Zakládání	328 194,03
3 - Svislé a kompletní konstrukce	520 733,06
4 - Vodorovné konstrukce	25 310,11
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	87 320,09
998 - Přesun hmot	75 359,72
PSV - Práce a dodávky PSV	120 781,79
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 705,24
767 - Konstrukce zámečnické	114 076,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 02 - Hrubé česle, dešťový oddělovač

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 409 339,33**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 288 557,54	
	D	1	Zemní práce				251 640,53	
1	K	115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	20,000	296,68	5 933,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115001101*					
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	1 440,000	53,72	77 356,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201*					
	VV		"snižování hladiny podzemní vody ve stavební jámě					
	VV		"pro VV SP stanven režim 24/7 po dobu min. 60 dnů					
	VV		24,000 * 60		1 440,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	60,000	37,31	2 238,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101301*					
4	K	131151104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	120,865	141,00	17 041,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131151104*					
	VV		"D.1.1.02.02_HČ_DO_řezy_A-A_B-B_C-C					
	VV		"rozsah stavební jámy je teoretický - PD neobsahuje výkres výkopů					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 50 % tř. I sk. 1,2 + 50 % tř. sk. 3					
	VV		"dno stavební jámy 322,90					
	VV		(5,900 * 6,100 * 2,800) * 50/100		50,386			
	VV		(2,900 * 6,100 * 2,650) * 50/100		23,439			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((2,800 * 2,800) / 2) * 7,500 * 2) * 50/100		29,400			
	VV		(((2,800 * 2,800) / 2) * 9,000) * 50/100		17,640			
	VV		Součet		120,865			
5	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	120,865	237,00	28 645,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131251104*					
	VV		"D.1.1.02.02_HČ_DO_řezy_A-A_B-B_C-C					
	VV		"rozsah stavební jámy je teoretický - PD neobsahuje výkres výkopů					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 50 % tř. I sk. 1,2 + 50 % tř. sk. 3					
	VV		"dno stavební jámy 322,90					
	VV		(5,900 * 6,100 * 2,800) * 50/100		50,386			
	VV		(2,900 * 6,100 * 2,650) * 50/100		23,439			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((2,800 * 2,800) / 2) * 7,500 * 2) * 50/100		29,400			
	VV		(((2,800 * 2,800) / 2) * 9,000) * 50/100		17,640			
	VV		Součet		120,865			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	349,538	78,06	27 284,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103*					
	VV		"zemina na deponii pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		174,769		174,769			
	VV		"zemina z deponie pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		174,769		174,769			
	VV		Součet		349,538			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	66,961	333,03	22 300,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117*					
	VV		"přebytečná zemina na trvalou skládku					
	VV		"VV viz. 131151104 + 131251104					
	VV		120,865 + 120,865		241,730			
	VV		"odpočet zeminy pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		- 174,769		-174,769			
	VV		Součet		66,961			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	174,769	45,79	8 002,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111*					
	VV		"zemina na deponii pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		174,769		174,769			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	140,618	205,80	28 939,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231*					
	VV		"recyklační skládka přebytečné zeminy					
	VV		"směrná orientační objemová hmotnost zeminy 2000 - 2200 kg/m3					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		66,961 * 2100,00 * 0,001		140,618			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	241,730	19,49	4 711,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201*					
	VV		"deponie zeminy v areálu staveniště					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		174,769		174,769			
	VV		"recyklační skládka přebytečné zeminy					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		66,961		66,961			
	VV		Součet		241,730			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	174,769	167,00	29 186,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101*					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"vhodnost použití zeminy z výkopku pro zpětný zásyp rozhodne oprávněný geolog zhotovitele, případně určí další postup					
	VV		(5,900 * 6,100 * 2,800)		100,772			
	VV		(2,900 * 6,100 * 2,650)		46,879			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((2,800 * 2,800) / 2) * 7,500 * 2)		58,800			
	VV		(((2,800 * 2,800) / 2) * 9,000)		35,280			
	VV		"odpočet ŠP podsypu					
	VV		- 7,784		-7,784			
	VV		"odpočet PB					
	VV		- 2,869		-2,869			
	VV		"odpočet ZD					
	VV		- 8,283		-8,283			
	VV		"odpočet nádrží					
	VV		- (5,600 * 2,900 * 2,150)		-34,916			
	VV		- (2,850 * 2,300 * 2,000)		-13,110			
	VV		Součet		174,769			
	D	2	Zakládání				328 194,03	
12	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	2,869	5 643,97	16 192,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"PB tl. 100 mm					
	VV		"D1 + D2					
	VV		"(19,800+6,380) * 0,100					
	VV		"průřezová plocha * délka					
	VV		"0,154 "02_vyrovnávací klín PB"					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"(2,618 + 0,154) * 3,5/100					
	VV		VV0008		2,869			
13	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	7,784	2 000,00	15 568,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"tl. 200 mm					
	VV		"((6,298+2,899)*3,799) * 0,200					
	VV		"3,980 "02_plocha ŠP podsypu základu drapáku" * 0,200					
	VV		VV0016		7,784			
14	K	273326121	Základy z betonu železového desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	8,283	6 846,30	56 707,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3					
	VV		"D1 + D2 - tl. 300 mm					
	VV		"5,940 "02_ŽB ZD D1"					
	VV		"2,112 "02_ŽB ZD D2"					
	VV		"D2 - odskok ZD - výška 0,35 m					
	VV		"0,231 "02_ŽB ZD D2 - odskok"					
	VV		VV0001		8,283			
15	K	273356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení	m2	10,572	1 634,24	17 277,19	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška desky					
	VV		"5,580 "02_ŽB ZD D1"					
	VV		"3,241 "02_ŽB ZD D2"					
	VV		"1,751 "02_ŽB ZD D2 - odskok"					
	VV		VV0002		10,572			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	273356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění	m2	10,572	350,20	3 702,31	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356022*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška desky					
	VV		"5,580 "02_ŽB ZD D1"					
	VV		"3,241 "02_ŽB ZD D2"					
	VV		"1,751 "02_ŽB ZD D2 - odskok"					
	VV		VV0002		10,572			
17	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,242	45 525,36	56 542,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 273326121					
	VV		8,283 * 150,00 * 0,001		1,242			
18	K	278361821	Výztuž základů pod stroje nebo technologická zařízení z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500, složitosti I	t	3,120	45 525,29	142 038,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/278361821*					
	P		*Poznámka k položce:* *množství výztuže bude upřesněno v dalším stupni PD*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"směrné množství výztuže 100 kg/m3 betonu					
	VV		"3,120 "02_Základ pro drapák"					
	VV		VV0015		3,120			
19	K	278381541	Základy pod stroje nebo technologická zařízení z betonu s bedněním, odbedněním, bez úpravy povrchu z betonu prostého objemu souvislé základové konstrukce do 5 m3 tř. C 20/25, složitosti I	m3	3,120	6 463,04	20 164,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/278381541*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,40 x 1,40 x 1,60 m					
	VV		"3,120 "02_Základ pro drapák"					
	VV		VV0014		3,120			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				520 733,06	
20	K	380311751	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25, tl. přes 80 do 150 mm	m3	0,436	6 169,26	2 689,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380311751*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spádová vrstva tl. 90-160 mm					
	VV		"0,436 "02_vrstva spádového betonu"					
	VV		VV0018		0,436			
21	K	380311753	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25, tl. přes 300 mm	m3	10,131	6 463,04	65 477,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380311753*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,683 "02_průřez.plocha spádového betonu"					
	VV		"6,448 "02_vrstva spádového betonu"					
	VV		VV0019		10,131			
22	K	380326232	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	17,146	6 846,33	117 387,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3					
	VV		"betonáž provedena v jednom kroku					
	VV		"výška 2,65 m					
	VV		"11,024 "02_ŽB_ST tl. 300 mm"					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"4,620 "02_ŽB_ST tl. 300 mm"					
	VV		"dělící přepážka tl. 300 mm					
	VV		"výška 0,995 m (průměrná)					
	VV		"1,502 "02_ŽB dělící přepážka tl. 300 mm "					
	VV		VV0003		17,146			
23	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	50,631	1 634,24	82 743,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"5,804 "02_bednění ST vnější"					
	VV		"6,402 "02_bednění ST vnější"					
	VV		"výška 2,65 m					
	VV		"38,425 "02_bednění ST vnější"					
	VV		VV0004		50,631			
24	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	50,631	350,20	17 730,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356212*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"5,804 "02_bednění ST vnější"					
	VV		"6,402 "02_bednění ST vnější"					
	VV		"výška 2,65 m					
	VV		"38,425 "02_bednění ST vnější"					
	VV		VV0004		50,631			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	59,268	1 634,24	96 858,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"14,798 "02_bednění ST vnitřní"					
	VV		"výška 2,65 m					
	VV		"34,458 "02_bednění ST vnitřní"					
	VV		"dělící přepážka					
	VV		"výška 0,995 m (průměrná)					
	VV		"5,006 "02_bednění ŽB přepážky"					
	VV		"5,006 "02_bednění ŽB přepážky"					
	VV		VV0005		59,268			
26	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	59,268	350,20	20 755,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"14,798 "02_bednění ST vnitřní"					
	VV		"výška 2,65 m					
	VV		"34,458 "02_bednění ST vnitřní"					
	VV		"dělící přepážka					
	VV		"výška 0,995 m (průměrná)					
	VV		"5,006 "02_bednění ŽB přepážky"					
	VV		"5,006 "02_bednění ŽB přepážky"					
	VV		VV0005		59,268			
27	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,572	45 525,29	117 091,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326232					
	VV		17,146 * 150,00 * 0,001		2,572			
	D	4	Vodorovné konstrukce				25 310,11	
28	K	454001211	Osazení prostupu do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z ocelových trub s přivařením na výztuž, průměru do 300 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	1,000	3 891,05	3 891,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454001211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"prostup ŽB stěnou					
	VV		"1,000 "02_prostup DN 250"					
	VV		VV0012		1,000			
29	*M*	*140310.rmat.1*	*trouba ocelová svařovaná D 273x6,3 mm*	*m*	*0,315*	*3 057,25*	*963,03*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "02_prostup DN 250" * 0,300					
	VV		VV0013		0,300			
	VV		0,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,315			
30	K	454001221	Osazení prostupu do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z ocelových trub s přivařením na výztuž, průměru přes 300 do 600 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	3,000	3 891,05	11 673,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454001221					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"prostup ŽB stěnou					
	VV		"2,000 "02_prostup pro DN 500"					
	VV		"1,000 "02_prostup DN 600"					
	VV		VV0009		3,000			
31	*M*	*140310.rmat2*	*trouba ocelová svařovaná D 610x8 mm*	*m*	*0,630*	*8 804,90*	*5 547,09*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "02_prostup pro DN 500" * 0,300					
	VV		VV0010		0,600			
	VV		0,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,630			
32	*M*	*140310.rmat3*	*trouba ocelová svařovaná D 711x8 mm*	*m*	*0,315*	*10 272,35*	*3 235,79*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "02_prostup DN 600" * 0,300					
	VV		VV0011		0,300			
	VV		0,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,315			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				87 320,09	
35	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	39,656	23,75	941,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,65 m					
	VV		"30,396 "02_půd.plocha nádrže HČ"					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"9,260 "02_půd.plocha nádrže HČ"					
	VV		VV0026		39,656			
36	*M*	*08211321*	*voda pitná pro ostatní odběratele*	*m3*	*40,846*	*68,30*	*2 789,78*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		39,656*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		40,846			
37	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	39,656	79,01	3 133,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901311					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,65 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"30,396 "02_půd.plocha nádrže HČ"					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"9,260 "02_půd.plocha nádrže HČ"					
	VV		VV0026		39,656			
38	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	23,500	875,49	20 574,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112					
	VV		"D.1.2.02.01_Hrubé_česle_dešťový_oddělovač_výkres_tvaru					
	VV		"spára D1+D2 / ST					
	VV		8,200 * 2 + 1,900 + 2,600 * 2		23,500			
39	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*24,675*	*583,65*	*14 401,56*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		23,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		24,675			
40	K	941211111	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	64,600	23,95	1 547,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211111					
	VV		"vnější část					
	VV		(0,700 + 5,600 + 2,900 + 5,600 + 0,750 * 6) * 2,000		38,600			
	VV		"vnitřní část					
	VV		(0,700 + 5,000 * 2 + 2,300) * 2,000		26,000			
	VV		Součet		64,600			
41	K	941211211	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití	m2	2 907,000	1,56	4 534,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211211					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		64,600 * 45		2 907,000			
42	K	941211311	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy do 500 m2 nezakrytého	kus	2,000	1 293,15	2 586,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211311					
43	K	941211811	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	64,600	14,49	936,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211811					
	VV		"vnější část					
	VV		(0,700 + 5,600 + 2,900 + 5,600 + 0,750 * 6) * 2,000		38,600			
	VV		"vnitřní část					
	VV		(0,700 + 5,000 * 2 + 2,300) * 2,000		26,000			
	VV		Součet		64,600			
44	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	55,200	40,71	2 247,19	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949101111					
	VV		"kozlíkové lešení š. 1,50 m					
	VV		"vnitřní líc					
	VV		(5,000 + 2,300 + 5,000 + 0,700) * 1,500		19,500			
	VV		"vnější líc					
	VV		(0,700 + 5,600 + 2,900 + 5,600 + 1,500 * 6) * 1,500		35,700			
	VV		Součet		55,200			
45	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	16,100	32,23	518,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11,470 "02_půd.plocha nádrže HČ"					
	VV		"4,630 "02_půd.plocha nádrže HČ"					
	VV		VV0027		16,100			
46	K	953312115	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 30 do 50 mm	m2	0,770	291,83	224,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953312115					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podkladní vrstva PB / odskok ZD D2					
	VV		"výška dilatace 0,35 m					
	VV		"0,770 "02_Dilatace proti smršťování"					
	VV		VV0006		0,770			
47	K	953945113	Kotva mechanická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvleková, velikost M 8, délka 115 mm	kus	60,000	350,20	21 012,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953945113					
	VV		"D.1.1.02.03_HC_Tabulky_PSV					
	VV		"15x kotvení zábradlí Z02.1 do ŽB kce.					
	VV		"4ks / kotev. deska (e)					
	VV		4,000 * 15		60,000			
48	K	953961114	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	12,000	440,24	5 282,88	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961114					
	VV		"D.1.1.02.03_HC_Tabulky_PSV					
	VV		"Z02.2					
	VV		"2ks / deska					
	VV		2,000 * 2		4,000			
	VV		"Z02.3					
	VV		"2ks / deska					
	VV		2,000 * 4		8,000			
	VV		Součet		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	953965131	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm	kus	12,000	489,16	5 869,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965131*					
	VV		"D.1.1.02.03_HC_Tabulky_PSV					
	VV		"Z02.2					
	VV		"2ks / deska					
	VV		2,000 * 2		4,000			
	VV		"Z02.3					
	VV		"2ks / deska					
	VV		2,000 * 4		8,000			
	VV		Součet		12,000			
50	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	64,600	8,49	548,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993111111*					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		64,600		64,600			
51	K	993111119	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km	m2	64,600	2,65	171,19	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993111119*					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		64,600		64,600			
	D	998	Přesun hmot				75 359,72	
52	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	129,118	583,65	75 359,72	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				120 781,79	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 705,24	
53	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	52,360	20,10	1 052,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711131101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x asfaltový pás					
	VV		"nenatavovat - hladkými povrchy k sobě					
	VV		"19,800 "Separační asf. vrstva PB D1" * 2					
	VV		"6,380 "Separační asf. vrstva PB D2" * 2					
	VV		VV0007		52,360			
54	*M*	*62832000*	*pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,0mm*	*m2*	*61,026*	*89,08*	*5 436,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		52,36*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		61,026			
55	K	998711111	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,287	754,72	216,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711111*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				114 076,55	
56	K	767163122	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	13,615	840,00	11 436,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"13,615 "02_zábradlí Z02.1"					
	VV		VV0022		13,615			
57	*M*	*553423rmat.1*	*zábradlí ocelové Z02.1 výšky 1,10 m z L 40x4mm, L 50x5 mm, P6-150x150 mm, žárový pozink*	*m*	*13,615*	*3 335,00*	*45 406,03*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* □ *podrobnosti viz. D.1.1.02.03_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"13,615 "02_zábradlí Z02.1"					
	VV		VV0023		13,615			
58	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	2,250	1 260,00	2 835,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591012*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,250 "02_plocha kompozit. roštu tl. 38 mm Z02.2"					
	VV		VV0024		2,250			
59	*M*	*63126012*	*rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/38mm A15*	*m2*	*2,475*	*4 672,50*	*11 564,44*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		2,25*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,475			
60	K	767591021	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest Příplatek k cenám za zkrácení a úpravu roštu	m	3,020	1 260,00	3 805,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591021*					
	VV		"Z02.2					
	VV		1,680 + 1,340		3,020			
61	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	96,610	47,25	4 564,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995114*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x nosník UPN 120 dl. 2,30 m s kotevní deskou 2x P10-120x60 mm					
	VV		"hmotnost 1 ks kompletního nosníku = 31,76 kg/ks					
	VV		"2,000 "02_nosník Z02.3" * 31,76					
	VV		"1x osazovací rám L40x4 mm + UPN 120 pro kompozitní rošt					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"hmotnost 1 ks kompletního rámu = 33,09 kg/ks					
	VV		"1,000 "02_osazovací rám Z02.2 pro kompozitní rošt" * 33,09					
	VV		VV0020		96,610			
62	*M*	*553424rmat.1*	*atypická zámečnická konstrukce - nosník UPN 120 dl. 2,30 m + 2x P10-120x60 mm, žárový pozink*	*kus*	*2,160*	*7 406,00*	*15 996,96*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "02_nosník Z02.3"					
	VV		VV0021		2,000			
	VV		2*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		2,160			
63	*M*	*553424rmat.2*	*atypická zámečnická konstrukce - osazovací rám L 40x4 mm + UPN 120 mm pro kompozit. rošt, žárový pozink*	*kus*	*1,000*	*8 500,00*	*8 500,00*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:*□ *podrobnosti viz. D.1.1.02.03_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "02_osazovací rám Z02.2 pro kompozitní rošt"					
	VV		VV0025		1,000			
64	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,375	26 580,00	9 967,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.1 - Jemné česle

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební á	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **298 454,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	298 454,42	21,00%	62 675,43
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **361 129,85**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.1 - Jemné česle

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**298 454,42**
HSV - Práce a dodávky HSV	260 759,12
2 - Zakládání	62 831,73
3 - Svislé a kompletní konstrukce	136 373,96
4 - Vodorovné konstrukce	10 061,87
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 119,84
998 - Přesun hmot	20 371,72
PSV - Práce a dodávky PSV	37 695,30
767 - Konstrukce zámečnické	37 695,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.1 - Jemné česle

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**298 454,42**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				260 759,12	
	D	2	Zakládání				62 831,73	
1	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,304	5 643,97	7 359,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101*					
	VV		"D.1.1.03.01_JČ_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"D.1.1.03.02_JČ_Řez_A-A					
	VV		"PB tl. 100 mm					
	VV		4,500 * 2,800 * 0,100		1,260			
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		1,260 * 3,5/100		0,044			
	VV		Součet		1,304			
2	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	4,122	1 066,76	4 397,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211*					
	VV		"D.1.1.03.01_JČ_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"D.1.1.03.02_JČ_Řez_A-A					
	VV		"ŠP tl. 200 mm					
	VV		4,800 * 3,100 * 0,200		2,976			
	VV		"žvýšení vrstvy o 215 mm					
	VV		1,720 * 3,100 * 0,215		1,146			
	VV		Součet		4,122			
3	K	273326231	Základy z betonu železového desky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	3,150	6 846,30	21 565,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326231*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8.					
	VV		"plocha x tl. 0,30 m					
	VV		"3,150 "03.1_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		VV0001		3,150			
4	K	273356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení	m2	4,019	1 634,24	6 568,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška desky 0,30 m					
	VV		"4,019 "03.1_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		VV0002		4,019			
5	K	273356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění	m2	4,019	350,20	1 407,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356022*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška desky 0,30 m					
	VV		"4,019 "03.1_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		VV0002		4,019			
6	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,473	45 525,36	21 533,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006*					
	VV		"směrné množství výztuže 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 273326231					
	VV		3,150 * 150,00 * 0,001		0,473			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				136 373,96	
7	K	380311751	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25, tl. přes 80 do 150 mm	m3	0,720	6 169,26	4 441,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380311751*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spádový beton tl. 50 - 250 mm					
	VV		"4,800 "03.1_dno kanálu JČ" * ((0,050 + 0,250) / 2)					
	VV		VV0010		0,720			
8	K	380326232	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	4,849	6 846,33	33 197,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8.					
	VV		"půdorysné plocha stěn x výška 1,30 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0,780 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"1,404 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"0,585 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"0,468 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"1,612 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		VV0003		4,849			
9	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	14,980	1 634,24	24 480,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnější líc objektu JČ					
	VV		"obvod x výška 1,30 m					
	VV		"14,980 "03.1_bednění stěn"					
	VV		VV0004		14,980			
10	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	14,980	350,20	5 246,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356212					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnější líc objektu JČ					
	VV		"obvod x výška 1,30 m					
	VV		"14,980 "03.1_bednění stěn"					
	VV		VV0004		14,980			
11	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	18,096	1 634,24	29 573,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnitřní líc stěn objektu JČ					
	VV		"obvod x výška 1,30 m					
	VV		"12,125 "03.1_bednění stěn"					
	VV		"5,971 "03.1_bednění stěn"					
	VV		VV0005		18,096			
12	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	18,096	350,20	6 337,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnitřní líc stěn objektu JČ					
	VV		"obvod x výška 1,30 m					
	VV		"12,125 "03.1_bednění stěn"					
	VV		"5,971 "03.1_bednění stěn"					
	VV		VV0005		18,096			
13	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,727	45 525,29	33 096,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006					
	VV		"směrné množství váztuže 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326232					
	VV		4,849 * 150,00 * 0,001		0,727			
	D	4	Vodorovné konstrukce				10 061,87	
14	K	454001211	Osazení prostupu do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z ocelových trub s přivařením na výztuž, průměru do 300 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	2,000	3 891,05	7 782,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454001211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "03.1_prostup DN 300"					
	VV		VV0006		2,000			
15	*M*	*140310rmat.5*	*trouba ocelová svařovaná 329,9x6,3 mm*	*m*	*0,630*	*3 618,68*	*2 279,77*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "03.1_prostup DN 300" * 0,300					
	VV		VV0007		0,600			
	VV		0,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,630			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				31 119,84	
16	K	931978111	Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu konopného provazce do spáry zatřené cementovou maltou, s vyztužením betonářskou ocelí do profilu 6 mm v konstrukci tl. do 200 mm	m	5,650	525,29	2 967,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/931978111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"U profil 30x35x5 mm hradítka do ŽB stěny a dna					
	VV		"1,000 "03.1_hradítko plast Z03.9 760x1125 mm " * 3,010					
	VV		"1,000 "03.1_hradítko plast Z03.10 710x965 mm" * 2,640					
	VV		VV0013		5,650			
17	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	6,240	23,75	148,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plocha x výška 1,30 m					
	VV		"6,240 "03.1_dno kanálu JČ"					
	VV		VV0009		6,240			
18	*M*	*08211321*	*voda pitná pro ostatní odběratele*	*m3*	*6,427*	*68,30*	*438,96*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		6,24*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		6,427			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	6,240	79,01	493,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901311					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plocha x výška 1,30 m					
	VV		"6,240 "03.1_dno kanálu JČ"					
	VV		VV0009		6,240			
20	K	934956121.r1	Přepadová a ochranná zařízení nádrží plastová hradítka tl. 25 mm	m2	1,540	5 252,92	8 089,50	R - položka
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "03.1_hradítko plast Z03.9 760x1125 mm " * 0,760 * 1,125					
	VV		"1,000 "03.1_hradítko plast Z03.10 710x965 mm" * 0,710 * 0,965					
	VV		VV0011		1,540			
21	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	12,650	875,49	11 074,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112					
	VV		"stěny tl. 0,30 m					
	VV		3,600 + 1,325 * 2 + 0,825 * 2 + 2,750 + 2,000		12,650			
22	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*13,283*	*583,65*	*7 752,62*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		12,65*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,283			
23	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	4,800	32,23	154,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,800 "03.1_dno kanálu JČ"					
	VV		VV0008		4,800			
	D	998	Přesun hmot				20 371,72	
24	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	34,904	583,65	20 371,72	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				37 695,30	
	D	767	Konstrukce zámečnické				37 695,30	
25	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	3,080	1 323,00	4 074,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591012					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"2,030 "03.1_kompozit. rošt tl. 38 mm Z03.2"					
	VV		"1,050 "03.1_kompozit. rošt tl. 38 mm Z03.2"					
	VV		VV0015		3,080			
26	*M*	*63126012*	*rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/38mm A15*	*m2*	*3,388*	*4 672,50*	*15 830,43*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		3,08*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,388			
27	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	22,600	47,25	1 067,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995113					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"U 1.4301/07 30x35x5 mm					
	VV		"Z03.9 - hmotnost 1 ks = 12,04 kg					
	VV		"1,000 "03.1_hradítko plast Z03.9 760x1125 mm " * 12,04					
	VV		"Z03.10 - hmotnost 1 ks = 10,56 kg					
	VV		"1,000 "03.1_hradítko plast Z03.10 710x965 mm" * 10,56					
	VV		VV0014		22,600			
28	*M*	*55332.rmat1*	*atypická zámečnická konstrukce - Z03.9 U 30x35x5 mm 1.4301/07 dl. 3,01 m (rám tvaru U)*	*kus*	*1,000*	*2 992,50*	*2 992,50*	*R - položka*
29	*M*	*55332.rmat2*	*atypická zámečnická konstrukce - Z03.10 U 30x35x5 mm 1.4301/07 dl. 2,64 m (rám tvaru U)*	*kus*	*1,000*	*2 992,50*	*2 992,50*	*R - položka*
30	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	26,700	47,25	1 261,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995114					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"osazovací rám Z03.2 pro kompozitní rošt					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"hmotnost 1 ks = 26,70 kg					
	VV		"1,000 "03.1_rám L 40x4 mm pro kompozit. rošt" * 26,70					
	VV		VV0016		26,700			
31	*M*	*553424rmat.4*	*atypická zámečnická konstrukce - obvodový rám Z03.2 L 40x4 mm, žárový pozink*	*kg*	*28,836*	*162,75*	*4 693,06*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Z03.2					
	VV		"1,000 "03.1_rám L 40x4 mm pro kompozit. rošt" * 26,70					
	VV		VV0017		26,700			
	VV		26,7*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		28,836			
32	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,118	40 530,00	4 782,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.2 - Lapák písku

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební á	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **500 851,66**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	500 851,66	21,00%	105 178,85
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **606 030,51**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.2 - Lapák písku

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**500 851,66**
HSV - Práce a dodávky HSV	461 436,31
1 - Zemní práce	193 771,78
2 - Zakládání	91 389,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	116 592,19
5 - Komunikace pozemní	7 292,91
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 067,41
998 - Přesun hmot	37 322,08
PSV - Práce a dodávky PSV	39 415,35
767 - Konstrukce zámečnické	39 415,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.2 - Lapák písku

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**500 851,66**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				461 436,31	
	D	1	Zemní práce				193 771,78	
1	K	115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	10,000	296,68	2 966,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115001101					
	VV		"snižování hladiny podzemní vody					
	VV		"výměra nad rámec započtený v VV viz. 115101201					
	VV		10,000		10,000			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	480,000	53,72	25 785,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201					
	VV		"snižování hladiny podzemní vody					
	VV		"pro VV SP stanoven režim 24/7 po dobu min. 20 dnů					
	VV		24,000 * 20		480,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,000	37,31	746,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101301					
4	K	131151103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	47,795	180,72	8 637,51	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131151103					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výkop pro LP + JČ					
	VV		"dno stavební jámy 323,21 a 323,00					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 50 % tř. I sk. 1,2 + 50 % tř. I sk. 3					
	VV		"průřezová plocha podélná x šířka 5,50 m					
	VV		"95,590 "03.2_průřez.plocha stavební jámy" * 50/100					
	VV		VV0009		47,795			
5	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	47,795	288,95	13 810,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131251103					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výkop pro LP + JČ					
	VV		"dno stavební jámy 323,21 a 323,00					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 50 % tř. I sk. 1,2 + 50 % tř. I sk. 3					
	VV		"průřezová plocha podélná x šířka 5,50 m					
	VV		"95,590 "03.2_průřez.plocha stavební jámy" * 50/100					
	VV		VV0009		47,795			
6	K	134702401	Vykopávky pro vodárenskou studnu spouštěnou a spouštění pláště studny pro jakýkoliv tvar studny, se svislým přemístěním výkopku na terén a s vodorovným přemístěním výkopku na vzdálenost do 20 m od vnějšího okraje studny půdorysné plochy studny do 4 m2 v horninách třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4, kromě hornin kašovité konsistence a tekoucích v hloubce do 10 m	m3	8,906	1 120,23	9 976,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/134702401					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva					
	VV		"pro objekt lapáku písku je navržena „pažená“ stavební jáma metodou spouštěné studny					
	VV		"hloubka výkopu 3,50 m					
	VV		(Pi * (0,900) ^ 2) * 3,500		8,906			
7	*M*	*592244.1*	*skruž betonové šachty DN 2000 kanalizační 200x100x14cm bez stupadel*	*kus*	*3,060*	*18 308,73*	*56 024,71*	*R - položka*
	VV		3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,060			
8	*M*	*592244.2*	*skruž betonové šachty DN 2000 kanalizační 200x50x14cm bez stupadel*	*kus*	*1,020*	*10 220,60*	*10 425,01*	*R - položka*
	VV		1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,020			
9	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	93,786	39,11	3 667,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162251102					
	VV		"zemina na deponii pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		46,893		46,893			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zemina z deponie k zásypu					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		46,893		46,893			
	VV		Součet		93,786			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	48,697	333,03	16 217,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					
	VV		"VV viz. 131151103 + VV viz. 131251103					
	VV		47,795 + 47,795		95,590			
	VV		"odpočet zeminy pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		- 46,893		-46,893			
	VV		Součet		48,697			
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	46,893	140,74	6 599,72	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151101					
	VV		"zemina z deponie k zásypu					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		46,893		46,893			
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	102,264	205,80	21 045,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231					
	VV		"přebytečná zemina					
	VV		"směrná orientační objemová hmotnost zeminy 2000 - 2200 kg/m3					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		48,697 * 2100,00 * 0,001		102,264			
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	95,590	19,49	1 863,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201					
	VV		"zemina na deponii pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		46,893		46,893			
	VV		"přebytečná zemina (recyklační skládka)					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		48,697		48,697			
	VV		Součet		95,590			
14	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v prostorách s omezeným pohybem stroje s urovnáním povrchu zásypu	m3	46,893	341,30	16 004,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151102					
	VV		"zásyp společný pro LP + JČ					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopu					
	VV		"VV viz. 131151103					
	VV		47,795		47,795			
	VV		"VV viz. 131251103					
	VV		47,795		47,795			
	VV		"VV viz. 134702401					
	VV		8,906		8,906			
	VV		"odpočet podsypu ŠP LP					
	VV		- 9,593		-9,593			
	VV		"odpočet podsypu ŠP JČ					
	VV		- 4,122		-4,122			
	VV		"odpočet PB LP					
	VV		- 8,639		-8,639			
	VV		"odpočet PB JČ					
	VV		- 1,304		-1,304			
	VV		"odpočet ZD LP					
	VV		- 1,781		-1,781			
	VV		"odpočet ZD JČ					
	VV		- 3,150		-3,150			
	VV		"odpočet skruží LP					
	VV		- (Pi * 0,900 * 0,900) * 3,500		-8,906			
	VV		"odpočet OP LP					
	VV		- 6,960 * 1,350		-9,396			
	VV		"odpočet OP JČ					
	VV		- 8,240 * 1,300		-10,712			
	VV		Součet		46,893			
	D	2	Zakládání				91 389,94	
15	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	8,639	5 644,00	48 758,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. řez A-A					
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		"8,480 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		"rozšíření obvodu o 0,15 m					
	VV		"10,600* 0,150 * 0,100					
	VV		VV0011		8,639			
16	K	243311111	Výplň na dně vodárenské studny hloubky do 10m z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,254	6 846,30	1 738,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/243311111					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		(Pi * (0,900) ^ 2) * 0,100		0,254			
17	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	9,593	1 066,76	10 233,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"8,480 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		"rozšíření obvodu o 0,35 m					
	VV		"10,600* 0,350 * 0,300					
	VV		VV0010		9,593			
18	K	273326231	Základy z betonu železového desky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	1,781	6 846,30	12 193,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326231*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8					
	VV		"plocha x výška 0,30 m					
	VV		"2,544 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (Pi * 0,900 * 0,900) * 0,300					
	VV		VV0001		1,781			
19	K	273356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení	m2	3,180	1 634,24	5 196,88	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,30 m					
	VV		"3,180 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		VV0002		3,180			
20	K	273356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění	m2	3,180	350,20	1 113,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356022*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,30 m					
	VV		"3,180 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"					
	VV		VV0002		3,180			
21	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,267	45 525,29	12 155,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006*					
	VV		"směrná hmotnost výztuže 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 273326231					
	VV		1,781 * 150,00 * 0,001		0,267			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				116 592,19	
22	K	380326232	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	4,215	6 846,30	28 857,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8					
	VV		"půdorysné plocha x výška 1,50 m					
	VV		"2,115 "03.2_LP_ŽB ST osmiúhelníku"					
	VV		"2,100 "03.2_LP_ŽB ST osmiúhelníku"					
	VV		VV0003		4,215			
23	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	14,412	1 634,24	23 552,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnější líc stěn					
	VV		"obvod x výška 1,50 m					
	VV		"14,412 "03.2_bednění vnější osmiúhelníkové"					
	VV		VV0004		14,412			
24	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	14,412	350,20	5 047,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356212*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnější líc stěn					
	VV		"obvod x výška 1,50 m					
	VV		"14,412 "03.2_bednění vnější osmiúhelníkové"					
	VV		VV0004		14,412			
25	K	380356241	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených zřízení	m2	10,838	2 451,36	26 567,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356241*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnitřní líc stěn					
	VV		"(Pi * 2,300) * 1,500					
	VV		VV0005		10,838			
26	K	380356242	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených odstranění	m2	10,838	350,20	3 795,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356242*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnitřní líc stěn					
	VV		"(Pi * 2,300) * 1,500					
	VV		VV0005		10,838			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,632	45 525,28	28 771,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326232					
	VV		4,215 * 150,00 * 0,001		0,632			
	D	5	Komunikace pozemní				7 292,91	
28	K	564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	5,400	306,00	1 652,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564231011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,400 "03.2_ZP mezi LP a JČ z bet. dlažby"					
	VV		VV0007		5,400			
29	K	564831011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	5,400	336,60	1 817,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564831011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,400 "03.2_ZP mezi LP a JČ z bet. dlažby"					
	VV		VV0007		5,400			
30	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	5,400	227,96	1 230,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/596811220*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,400 "03.2_ZP mezi LP a JČ z bet. dlažby"					
	VV		VV0007		5,400			
31	*M*	*59245320*	*dlažba chodníková betonová 400x400mm tl 50mm přírodní*	*m2*	*5,562*	*466,00*	*2 591,89*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		5,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,562			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 067,41	
32	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	6,624	302,57	2 004,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916231213*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,624 "03.2_bet. obruba ZP"					
	VV		"2,000 "03.2_bet. obruba ZP"					
	VV		VV0008		6,624			
33	*M*	*59217001*	*obrubník zahradní betonový 1000x50x250mm*	*m*	*6,756*	*114,40*	*772,89*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		6,624*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,756			
34	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	8,168	875,49	7 151,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112*					
	VV		Pi * 2,600		8,168			
35	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*8,576*	*583,65*	*5 005,38*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		8,168*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		8,576			
36	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	4,155	32,23	133,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112*					
	VV		"LP					
	VV		Pi * (1,150) ^ 2		4,155			
	D	998	Přesun hmot				37 322,08	
37	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	63,946	583,65	37 322,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				39 415,35	
	D	767	Konstrukce zámečnické				39 415,35	
38	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	4,690	1 323,00	6 204,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591012*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,690 "03.2_kompozit. rošt Z03.1 tl. 38 mm"					
	VV		VV0006		4,690			
39	*M*	*63126012*	*rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/38mm A15*	*m2*	*5,159*	*4 672,50*	*24 105,43*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		4,69*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,159			
40	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	19,200	47,25	907,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995113*					
	VV		"D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"obvodový osazovací rám Z03.1 pro kompozitní rošt z L 40x4 mm					
	VV		"hmotnost = 19,20 kg					
	VV		19,200		19,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	*M*	*553424rmat.5*	*atypická zámečnická konstrukce - osazovací rám Z03.1 kompozitního roštu z L 40x4 mm, žárový pozink*	*kg*	*20,736*	*162,75*	*3 374,78*	*R - položka*
	VV		"obvodový osazovací rám Z03.1 pro kompozitní rošt z L 40x4 mm					
	VV		"hmotnost = 19,20 kg					
	VV		19,200		19,200			
	VV		19,2*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		20,736			
42	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,119	40 530,00	4 823,07	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.3 - Čerpací stanice splašků

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební á	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **694 895,37**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	694 895,37	21,00%	145 928,03
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **840 823,40**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.3 - Čerpací stanice splašků

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**694 895,37**
HSV - Práce a dodávky HSV	521 131,01
1 - Zemní práce	231 471,63
2 - Zakládání	5 615,39
3 - Svislé a kompletní konstrukce	228 663,83
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	19 093,76
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 316,32
998 - Přesun hmot	25 970,08
PSV - Práce a dodávky PSV	173 764,36
767 - Konstrukce zámečnické	173 764,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.3 - Čerpací stanice splašků

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**694 895,37**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				521 131,01	
	D	1	Zemní práce				231 471,63	
1	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v prostorách s omezeným pohybem stroje s urovnáním povrchu zásypu	m3	66,600	341,30	22 730,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151102*					
	VV		"od úrovně 318,83 na úroveň 321,05					
	VV		5,000 * 6,000 * 2,220		66,600			
2	*M*	*58935160*	*směs stmelená cementem SC C 5/6 (kamenivo zpevněné cementem KSC II)*	*m3*	*66,600*	*3 134,25*	*208 741,05*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	2	Zakládání				5 615,39	
3	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,995	5 643,61	5 615,39	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101*					
	VV		"D.1.1.03.04_Řez_A-A					
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		3,100 * 3,100 * 0,100		0,961			
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		0,961 * 3,5/100		0,034			
	VV		Součet		0,995			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				228 663,83	
4	K	380311751	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25, tl. přes 80 do 150 mm	m3	1,252	6 169,26	7 723,91	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380311751*					
	VV		"D.1.1.03.04_Řez_A-A					
	VV		"spádový beton dna šachty					
	VV		"proměnná tl. 50-215-500 mm; tj. průměrná tl. 255 mm					
	VV		(Pi * 1,250 * 1,250) * 0,255		1,252			
5	K	382121112	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu dna včetně těsnění DN přes 2000 do 2500	kus	1,000	5 567,97	5 567,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121112*					
	VV		"D.1.1.03.04_Řez_A-A					
	VV		1,000		1,000			
6	*M*	*59226013*	*dno kruhové nádrže DN 2500 stěna tl přes 100mm v 1750mm užitný objem 8,590m3*	*kus*	*1,000*	*63 963,10*	*63 963,10*	*CS ÚRS 2025 01*
7	K	382121122	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu skruže včetně těsnění DN přes 2000 do 2500	kus	3,000	5 486,57	16 459,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121122*					
	VV		"D.1.1.03.04_Řez_A-A					
	VV		"1x výška 0,50 m					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"2x výška 1,00 m					
	VV		1,000 * 2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
8	*M*	*59226030*	*skruž kruhové nádrže DN 2500 v 500mm užitný objem 2,454m3*	*kus*	*1,000*	*17 797,49*	*17 797,49*	*CS ÚRS 2025 01*
9	*M*	*59226031*	*skruž kruhové nádrže DN 2500 v 1000mm užitný objem 4,909m3*	*kus*	*2,000*	*28 691,71*	*57 383,42*	*CS ÚRS 2025 01*
10	K	382121132	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu zákrytové desky DN přes 2000 do 2500	kus	1,000	2 384,82	2 384,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121132*					
	VV		"D.1.1.03.04_Řez_A-A					
	VV		1,000		1,000			
11	*M*	*592260rmat.1*	*deska zákrytová kruhové nádrže DN 2500 se stěnou tl přes 100mm v 200mm otvor 1x 600x600mm + 1x 1200x750mm*	*kus*	*1,000*	*57 383,41*	*57 383,41*	*R - položka*
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				19 093,76	
12	K	899112112	Osazení poklopů šachtových plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	2 963,38	5 926,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899112112*					
	VV		"D.1.1.03.03_ČSS_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"viz. Tabulka_PSV					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1x Z03.3					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"1x Z03.4					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		2,000			
13	*M*	*63126042*	*poklop kompozitní pochůzný hranatý včetně rámů a příslušenství 600/600mm A15*	*kus*	*1,000*	*3 822,00*	*3 822,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"1x Z03.4					
	VV		1,000		1,000			
14	*M*	*631260rmat.1*	*poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámů a příslušenství 750/1200mm A15*	*kus*	*1,000*	*9 345,00*	*9 345,00*	*R - položka*
	VV		"1x Z03.4					
	VV		1,000		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				10 316,32	
15	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	2,250	40,71	91,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949101111*					
	VV		"montáž plošiny Z03.6					
	VV		"montáž žebříku Z03.5					
	VV		1,500 * 1,500		2,250			
16	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	4,909	32,23	158,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112*					
	VV		"D.1.1.03.03_ČSS_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"D.1.1.03.04_Řez_A-A					
	VV		Pi * 1,250 * 1,250		4,909			
17	K	952903119	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů Příplatek k ceně za vyčištění prostorů v přes 3,5 m	m2	4,909	18,64	91,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903119*					
	VV		"D.1.1.03.03_ČSS_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"D.1.1.03.04_Řez_A-A					
	VV		Pi * 1,250 * 1,250		4,909			
18	K	953961113	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	17,000	128,10	2 177,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961113*					
	VV		"D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ozn. Z03.5					
	VV		"kotvení do prefa skruže					
	VV		2,000 * 6		12,000			
	VV		"ozn. Z03.6					
	VV		"kotvení do prefa skruže					
	VV		5,000		5,000			
	VV		Součet		17,000			
19	K	953965121	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	kus	17,000	134,40	2 284,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965121*					
	VV		"D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ozn. Z03.5					
	VV		"kotvení do prefa skruže					
	VV		2,000 * 6		12,000			
	VV		"ozn. Z03.6					
	VV		"kotvení do prefa skruže					
	VV		5,000		5,000			
	VV		Součet		17,000			
20	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,150	6 825,00	1 023,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151125*					
	VV		"D.1.1.03.03_ČSS_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"1x DN 100					
	VV		0,150 * 1		0,150			
21	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 300 do 350 mm	m	0,150	9 135,00	1 370,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151129*					
	VV		"D.1.1.03.03_ČSS_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"1x DN 250					
	VV		0,150 * 1		0,150			
22	K	977151132	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 400 do 450 mm	m	0,150	20 790,00	3 118,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151132*					
	VV		"D.1.1.03.03_ČSS_Půdorys_půdorysný_pohled					
	VV		"1x DN 300					
	VV		0,150 * 1		0,150			
	D	998	Přesun hmot				25 970,08	
23	K	998144471	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m	t	190,257	136,50	25 970,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998144471*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				173 764,36	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	767	Konstrukce zámečnické				173 764,36	
24	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	2,454	525,00	1 288,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591012*					
	VV		"oblužná plošina Z03.6					
	VV		(Pi * 1,250 * 1,250) / 2		2,454			
25	*M*	*63126012*	*rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/38mm A15*	*m2*	*2,699*	*4 672,50*	*12 611,08*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		2,454*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,699			
26	K	767831022	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých, ukotvených do betonu	m	4,413	945,00	4 170,29	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767831022*					
	VV		"D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ozn. Z03.5					
	VV		4,413 * 1		4,413			
27	*M*	*44983rmat.1*	*žebřík výstupový jednoduchý přímý z nerezové oceli dl 4,13m + výsuvná výlezová madla*	*kus*	*1,000*	*30 450,00*	*30 450,00*	*R - položka*
28	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	368,100	47,25	17 392,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995117*					
	VV		"D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"obslužná plošina Z03.6					
	VV		"celková hmotnost 368,10 kg					
	VV		368,100		368,100			
29	*M*	*553424rmat.6*	*atypická zámečnická konstrukce - obslužná plošina ČS1 Z03.6 nerez 1.4301 včetně zábradlí (bez kompozitního pororoštu)*	*kg*	*397,548*	*262,50*	*104 356,35*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV*					
	VV		"obslužná plošina Z03.6					
	VV		"celková hmotnost 368,10 kg					
	VV		368,100		368,100			
	VV		368,1*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		397,548			
30	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,486	7 192,50	3 495,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.4 - Dešťová zdrž

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební á	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **6 455 142,49**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 455 142,49	21,00%	1 355 579,92
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **7 810 722,41**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.4 - Dešťová zdrž

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**6 455 142,49**
HSV - Práce a dodávky HSV	6 353 054,27
1 - Zemní práce	2 476 236,54
2 - Zakládání	2 214 385,51
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 262 456,38
4 - Vodorovné konstrukce	15 693,39
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	10 719,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	131 743,13
998 - Přesun hmot	241 820,20
PSV - Práce a dodávky PSV	102 088,22
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	9 682,72
767 - Konstrukce zámečnické	92 405,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.4 - Dešťová zdrž

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**6 455 142,49**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				6 353 054,27	
	D	1	Zemní práce				2 476 236,54	
1	K	131153204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3	m3	261,000	277,28	72 370,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131153204					
	VV		"dno společné stavební jámy na úrovni 318,83					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 45% tř. I sk. 1,2 + 45% tř. I sk. 3 + 10% tř. II sk. 4					
	VV		((10,000 * 7,000) * 5,800) * 45/100		182,700			
	VV		(((4,000 + 8,000) * 5,000 / 2) * 5,800) * 45/100		78,300			
	VV		Součet		261,000			
2	K	131253204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	261,000	497,13	129 750,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131253204					
	VV		"dno společné stavební jámy na úrovni 318,83					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 45% tř. I sk. 1,2 + 45% tř. I sk. 3 + 10% tř. II sk. 4					
	VV		((10,000 * 7,000) * 5,800) * 45/100		182,700			
	VV		(((4,000 + 8,000) * 5,000 / 2) * 5,800) * 45/100		78,300			
	VV		Součet		261,000			
3	K	131313701	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	2,225	1 224,57	2 724,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131313701					
	VV		"D.1.1.03.09_Dešťová_zdrž					
	VV		"prohloubení pro ČS2 (z úrovně 318,83 na úroveň 318,33)					
	VV		(((2,300 * 2,300) + (1,900 * 1,900)) / 2) * 0,500		2,225			
4	K	131353204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3	m3	58,000	642,15	37 244,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131353204					
	VV		"dno společné stavební jámy na úrovni 318,83					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 45% tř. I sk. 1,2 + 45% tř. I sk. 3 + 10% tř. II sk. 4					
	VV		((10,000 * 7,000) * 5,800) * 10/100		40,600			
	VV		(((4,000 + 8,000) * 5,000 / 2) * 5,800) * 10/100		17,400			
	VV		Součet		58,000			
5	K	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem zápory pískem délky od 0 do 8 m	m	232,000	735,00	170 520,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151711111					
			Poznámka k položce:					
	P		*Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace. Ocel S235*					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"záporové pažení společné stavební jámy					
	VV		"29x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		8,000 * 29		232,000			
6	*M*	*13011017*	*ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 400*	*t*	*15,382*	*36 750,00*	*565 288,50*	*CS ÚRS 2025 01*
			Poznámka k položce:					
	P		*Obrátkovost (vícenásobné použití) je zohledněno koef. 0,5 jednotkové ceny*					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"30x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		(8,000 * 29) * 66,30 * 0,001		15,382			
7	*M*	*58331200*	*štěrkopísek netříděný*	*t*	*36,078*	*343,00*	*12 374,75*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		((Pi * 0,300 * 0,300) * 2,200) * 29		18,039			
	VV		18,039*2 'Přepočtené koeficientem množství		36,078			
8	K	151713111	Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy s provedením kotevních bloků z betonu nebo se zaberaněním ocelových pilot, případně s provedením vrtů a jejich výplní betonem, s dodáním hmot při délce zápory do 8 m zřízení	kus	29,000	16 159,27	468 618,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151713111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace. Ocel S235*					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"záporové pažení společné stavební jámy					
	VV		"29x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		29,000		29,000			
9	K	151713112	Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy s provedením kotevních bloků z betonu nebo se zaberaněním ocelových pilot, případně s provedením vrtů a jejich výplní betonem, s dodáním hmot při délce zápory do 8 m odstranění	kus	29,000	1 980,77	57 442,33	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151713112*					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"záporové pažení společné stavební jámy					
	VV		"29x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		29,000		29,000			
10	K	151721112	Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu přes 4 do 10 m	m2	255,200	1 980,77	505 492,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151721112*					
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace. Ocel S235*					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"záporové pažení společné stavební jámy					
	VV		"do zápor IPE 400 á 2,0 m (krajní á 1,0 m)					
	VV		(10,000 + 4,000 + 5,000 + 8,000 + 10,000 + 7,000) * 5,800		255,200			
11	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	568,014	78,06	44 339,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103*					
	VV		"zemina na deponii - pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		284,007		284,007			
	VV		"zemina z deponie - pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		284,007		284,007			
	VV		Součet		568,014			
12	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	237,993	333,03	79 258,81	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117*					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					
	VV		"VV viz. 131153204					
	VV		261,000		261,000			
	VV		"VV viz. 131253204					
	VV		261,000		261,000			
	VV		"odpočet zeminy pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		- 284,007		-284,007			
	VV		Součet		237,993			
13	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	125,821	375,71	47 272,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751137*					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					
	VV		"VV viz. 131313701					
	VV		2,225		2,225			
	VV		"VV viz. 131353204					
	VV		58,000		58,000			
	VV		"VV viz. 226112212					
	VV		(Pi * 0,300 * 0,300) * 232,000		65,596			
	VV		Součet		125,821			
14	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	284,007	45,79	13 004,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111*					
	VV		"zemina z deponie - pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		284,007		284,007			
15	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	782,200	205,80	160 976,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231*					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					
	VV		"směrná orientační hmotnost zeminy 2100-2200 kg/m3					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		237,993 * 2150,00 * 0,001		511,685			
	VV		"VV viz. 162751137					
	VV		125,821 * 2150,00 * 0,001		270,515			
	VV		Součet		782,200			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	647,821	19,49	12 626,03	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201*					
	VV		"staveništní deponie					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		284,007		284,007			
	VV		Mezisoučet - deponie		284,007			
	VV		"recyklační skládka					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		237,993		237,993			
	VV		"VV viz. 162751137					
	VV		125,821		125,821			
	VV		Mezisoučet - recyklační skládka		363,814			
	VV		Součet		647,821			
17	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v prostorách s omezeným pohybem stroje s urovnáním povrchu zásypu	m3	284,007	341,30	96 931,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151102*					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z deponie					
	VV		((10,000 * 7,000) * 5,800)		406,000			
	VV		(((4,000 + 8,000) * 5,000 / 2) * 5,800)		174,000			
	VV		(((2,300 * 2,300) + (1,900 * 1,900)) / 2) * 0,500		2,225			
	VV		"odpočet ŠP podsypu DZ					
	VV		- 10,008		-10,008			
	VV		"odpočet KSC podsypu ČS1					
	VV		- 66,600		-66,600			
	VV		"odpočet PB DZ					
	VV		- 4,578		-4,578			
	VV		"odpočet PB ČS1					
	VV		- 0,995		-0,995			
	VV		"odpočet ZD DZ					
	VV		- 15,696		-15,696			
	VV		"odpočet OP ČS2					
	VV		- (Pi * 0,900 * 0,900) * 6,025		-15,332			
	VV		"odpočet OP ČS1					
	VV		- (Pi * 1,400 * 1,400) * 3,575		-22,013			
	VV		"odpočet OP DZ					
	VV		- (6,800 * 4,700 * 5,100)		-162,996			
	VV		Součet		284,007			
	D	2	Zakládání				2 214 385,51	
18	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	4,578	5 643,97	25 838,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vrstva PB tl. 100 mm					
	VV		"DZ					
	VV		"03.4_délka PB*03.4_šířka PB* 0,100					
	VV		"ČS2					
	VV		"(Pi * 1,050 * 1,050) * 0,100					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"(4,181 0,346) * 3,5/100					
	VV		VV0006		4,578			
	FIG		**Rozpad figury: 03.4_délka PB**					
	FIG		7,601		7,601			
	FIG		**Rozpad figury: 03.4_šířka PB**					
	FIG		5,501		5,501			
19	K	226112212	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. II	m	232,000	2 567,29	595 611,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/226112212*					
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace. Ocel S235*					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"záporové pažení společné stavební jámy					
	VV		"29x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		8,000 * 29		232,000			
20	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	10,008	1 066,76	10 676,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"tl. 200 mm					
	VV		"DZ					
	VV		"39,240 "03.4_ŽB ZD D1" * 0,200					
	VV		"rozšíření obvodu o 0,25 m					
	VV		"25,405* 0,250 * 0,200					
	VV		"ČS2					
	VV		"(((2,300 * 2,300) + (1,900 * 1,900)) / 2) * 0,200					
	VV		VV0011		10,008			
21	K	273326121	Základy z betonu železového desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	15,696	6 846,30	107 459,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4					
	VV		"D1 tl. 400 mm					
	VV		"15,696 "03.4_ŽB ZD D1"					
	VV		VV0001		15,696			
22	K	273356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení	m2	10,162	1 634,24	16 607,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,40 m					
	VV		"10,162 "03.4_ŽB ZD D1"					
	VV		VV0002		10,162			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	273356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění	m2	10,162	350,20	3 558,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356022					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,40 m					
	VV		"10,162 "03.4_ŽB ZD D1"					
	VV		VV0002		10,162			
24	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,354	45 525,40	107 166,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3					
	VV		"VV viz. 273326121					
	VV		15,696 * 150,00 * 0,001		2,354			
25	K	292111111	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení	t	10,873	94 500,00	1 027 498,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/292111111					
	P		Poznámka k položce: Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace. Ocel S235					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"záporové pažení společné stavební jámy					
	VV		"2 úrovně ocelových rozpíracích rámů HEB 300 + rohové ztužení UPE 160					
	VV		"HEB 300					
	VV		((10,000 + 4,000 + 5,000 + 8,000 + 10,000 + 7,000) * 120,00 * 0,001) * 2		10,560			
	VV		"UPE 160					
	VV		((2,250 * 4) * 17,40 * 0,001) * 2		0,313			
	VV		Součet		10,873			
26	*M*	*13010990*	*ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 300*	*t*	*10,560*	*26 533,50*	*280 193,76*	*CS ÚRS 2025 01*
	P		Poznámka k položce: Obrátkovost (vícenásobné použití) je zohledněno koef. 0,5 jednotkové ceny					
	VV		"HEB 300					
	VV		((10,000 + 4,000 + 5,000 + 8,000 + 10,000 + 7,000) * 120,00 * 0,001) * 2		10,560			
27	*M*	*13010934*	*ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 160*	*t*	*0,313*	*25 872,00*	*8 097,94*	*CS ÚRS 2025 01*
	P		Poznámka k položce: Obrátkovost (vícenásobné použití) je zohledněno koef. 0,5 jednotkové ceny					
	VV		"UPE 160					
	VV		((2,250 * 4) * 17,40 * 0,001) * 2		0,313			
28	K	292111112	Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu odstranění	t	10,873	2 913,42	31 677,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/292111112					
	VV		"D.1.1.03_Technická_zpráva (výkresová část není k dispozici)					
	VV		"záporové pažení společné stavební jámy					
	VV		"2 úrovně ocelových rozpíracích rámů HEB 300 + rohové ztužení UPE 160					
	VV		"HEB 300					
	VV		((10,000 + 4,000 + 5,000 + 8,000 + 10,000 + 7,000) * 120,00 * 0,001) * 2		10,560			
	VV		"UPE 160					
	VV		((2,250 * 4) * 17,40 * 0,001) * 2		0,313			
	VV		Součet		10,873			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 262 456,38	
29	K	380311751	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25, tl. přes 80 do 150 mm	m3	10,920	6 169,26	67 368,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380311751					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spádové dno DZ					
	VV		"průřez. plocha x šířka DZ					
	VV		"10,686 "03.4_průřez.plocha spádového betonu DZ"					
	VV		"tl. 50 mm					
	VV		"0,234 "03.4_plocha spád. dna"					
	VV		VV0021		10,920			
30	K	380326233	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 300 mm	m3	44,940	6 846,35	307 674,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326233					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3					
	VV		"Betonáž obvodových stěn bude provedena v jenom záběru					
	VV		"stěna ST1-ST4 - výška 5,25 m					
	VV		"12,600 "03.4_ŽB ST1 tl. 400 mm "					
	VV		"9,870 "03.4_ŽB ST2 tl. 400 mm"					
	VV		"12,600 "03.4_ŽB ST3 tl. 400 mm"					
	VV		"9,870 "03.4_ŽB ST4 tl. 400 mm"					
	VV		VV0003		44,940			
31	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	120,797	1 634,24	197 411,29	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 5,25 m					
	VV		"120,797 "03.4_bednění ST1-4 vnější"					
	VV		VV0004		120,797			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	120,797	350,20	42 303,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356212					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 5,25 m					
	VV		"120,797 "03.4_bednění ST1-4 vnější"					
	VV		VV0004		120,797			
33	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	103,992	1 634,24	169 947,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 5,25 m					
	VV		"103,992 "03.4_bednění ST1-4 vnitřní"					
	VV		VV0005		103,992			
34	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	103,992	350,20	36 418,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 5,25 m					
	VV		"103,992 "03.4_bednění ST1-4 vnitřní"					
	VV		VV0005		103,992			
35	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	6,741	45 525,29	306 885,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326233					
	VV		44,940 * 150,00 * 0,001		6,741			
36	K	382121111	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu dna včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	1,000	4 750,79	4 750,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "03.4_dno ČS2"					
	VV		VV0014		1,000			
37	*M*	*59226000*	*dno kruhové nádrže DN 1500 stěna tl přes 100mm v 840mm užitný objem 1,37m3*	*kus*	*1,000*	*20 889,67*	*20 889,67*	*CS ÚRS 2025 01*
38	K	382121121	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu skruže včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	6,000	4 662,27	27 973,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "03.4_skruž h.50 cm ČS2"					
	VV		"5,000 "03.4_skruž h.100 cm ČS2"					
	VV		VV0015		6,000			
39	*M*	*59226014*	*skruž kruhové nádrže DN 1500 v 500mm užitný objem 0,88m3*	*kus*	*1,000*	*6 718,93*	*6 718,93*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "03.4_skruž h.50 cm ČS2"					
	VV		VV0016		1,000			
40	*M*	*59226015*	*skruž kruhové nádrže DN 1500 v 1000mm užitný objem 1,76m3*	*kus*	*5,000*	*12 860,44*	*64 302,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,000 "03.4_skruž h.100 cm ČS2"					
	VV		VV0017		5,000			
41	K	382121131	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu zákrytové desky DN přes 1000 do 2000	kus	1,000	2 313,41	2 313,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121131					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "03.4_zákryt. deska h.16,5 cm CŠ2"					
	VV		VV0018		1,000			
42	*M*	*59226034*	*deska zákrytová kruhové nádrže DN 1500 se stěnou tl přes 100mm v 165mm otvor 2x d 625mm*	*kus*	*1,000*	*7 498,20*	*7 498,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	4	Vodorovné konstrukce				15 693,39	
43	K	454001211	Osazení prostupu do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z ocelových trub s přivařením na výztuž, průměru do 300 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	3,000	3 891,05	11 673,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454001211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"prostup ŽB stěnou					
	VV		"1,000 "03.4_prostup DN 200"					
	VV		"2,000 "03.4_prostup DN 300"					
	VV		VV0008		3,000			
44	*M*	*140310rmat.4*	*trouba ocelová svařovaná 219,1x6,3 mm*	*m*	*0,420*	*2 334,65*	*980,55*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "03.4_prostup DN 200" * 0,400					
	VV		VV0009		0,400			
	VV		0,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,420			
45	*M*	*140310rmat.5*	*trouba ocelová svařovaná 329,9x6,3 mm*	*m*	*0,840*	*3 618,68*	*3 039,69*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "03.4_prostup DN 300" * 0,400					
	VV		VV0010		0,800			
	VV		0,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				10 719,12	
46	K	899112112	Osazení poklopů šachtových plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	2 963,38	5 926,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899112112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "03.4_poklop ČS2 DN 600 A15"					
	VV		VV0019		2,000			
47	*M*	*63126036*	*poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 A15*	*kus*	*2,000*	*2 396,18*	*4 792,36*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				131 743,13	
48	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	122,955	23,75	2 920,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plocha x hloubka 5,25 m					
	VV		"23,420 "03.4_plocha dna" * 5,250					
	VV		VV0012		122,955			
49	*M*	*08211321*	*voda pitná pro ostatní odběratele*	*m3*	*126,644*	*68,30*	*8 649,79*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		122,955*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		126,644			
50	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	122,955	79,01	9 714,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901311					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plocha x hloubka 5,25 m					
	VV		"23,420 "03.4_plocha dna" * 5,250					
	VV		VV0012		122,955			
51	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	21,400	875,49	18 735,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112					
	VV		"D.1.2.03.01_Dešťová_zdrž_výkres_tvaru					
	VV		"napojení D1 / ST1-ST4					
	VV		6,400 * 2 + 4,300 * 2		21,400			
52	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*22,470*	*583,65*	*13 114,62*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		21,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		22,470			
53	K	941211111	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	194,600	23,95	4 660,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211111					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,50 m pod korunou zdi					
	VV		"vnitřní lešení					
	VV		(6,000 * 2 + 3,900 * 2) * 3,750		74,250			
	VV		"vnější lešení					
	VV		(6,800 * 2 + 4,700 * 2 + 0,750 * 8) * 4,150		120,350			
	VV		Součet		194,600			
54	K	941211211	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití	m2	17 514,000	1,56	27 321,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211211					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		194,600 * 90		17 514,000			
55	K	941211311	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy do 500 m2 nezakrytého	kus	3,000	1 293,15	3 879,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211311					
56	K	941211811	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	194,600	14,49	2 819,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211811					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,50 m pod korunou zdi					
	VV		"vnitřní lešení					
	VV		(6,000 * 2 + 3,900 * 2) * 3,750		74,250			
	VV		"vnější lešení					
	VV		(6,800 * 2 + 4,700 * 2 + 0,750 * 8) * 4,150		120,350			
	VV		Součet		194,600			
57	K	944121111	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° montáž	m	48,800	64,16	3 131,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121111					
	VV		"od úrovně poslední pracovní podlahy					
	VV		"vnitřní lešení					
	VV		(6,000 * 2 + 3,900 * 2)		19,800			
	VV		"vnější lešení					
	VV		(6,800 * 2 + 4,700 * 2 + 0,750 * 8)		29,000			
	VV		Součet		48,800			
58	K	944121211	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° příplatek k ceně za každý den použití	m	4 392,000	0,90	3 952,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121211					
	VV		"VV viz. 944121111					
	VV		48,800 * 90		4 392,000			
59	K	944121811	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° demontáž	m	48,800	38,80	1 893,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121811					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"od úrovně poslední pracovní podlahy					
	VV		"vnitřní lešení					
	VV		(6,000 * 2 + 3,900 * 2)		19,800			
	VV		"vnější lešení					
	VV		(6,800 * 2 + 4,700 * 2 + 0,750 * 8)		29,000			
	VV		Součet		48,800			
60	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	25,187	32,23	811,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"DZ					
	VV		"23,420 "03.4_plocha dna"					
	VV		"ČS2					
	VV		"Pi * 0,750 * 0,750					
	VV		VV0013		25,187			
61	K	952903119	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů Příplatek k ceně za vyčištění prostorů v přes 3,5 m	m2	25,187	18,64	469,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903119*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"DZ					
	VV		"23,420 "03.4_plocha dna"					
	VV		"ČS2					
	VV		"Pi * 0,750 * 0,750					
	VV		VV0013		25,187			
62	K	953945113	Kotva mechanická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvleková, velikost M 8, délka 115 mm	kus	80,000	350,20	28 016,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953945113*					
	VV		"D.1.1.03.11_Tabulky_PSV					
	VV		"kotvení zábradlí Z03.7 do ŽB					
	VV		"4ks / kotevní deska (e)					
	VV		4,000 * 20		80,000			
63	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	194,600	8,49	1 652,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993111111*					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		194,600		194,600			
	D	998	Přesun hmot				241 820,20	
64	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	414,324	583,65	241 820,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				102 088,22	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 682,72	
65	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	83,626	7,83	654,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711131101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x asfaltový pás					
	VV		"separační kluzná vrstva na vrstvě PB					
	VV		"(03.4_délka PB*03.4_šířka PB) * 2					
	VV		VV0007		83,626			
	FIG		**Rozpad figury: 03.4_délka PB**					
	FIG		7,601		7,601			
	FIG		**Rozpad figury: 03.4_šířka PB**					
	FIG		5,501		5,501			
66	*M*	*62832000*	*pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,0mm*	*m2*	*97,466*	*89,08*	*8 682,27*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		83,626*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		97,466			
67	K	998711111	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,458	754,72	345,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711111*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				92 405,50	
68	K	767163122	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	21,600	840,00	18 144,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"21,600 "03.4_zábradlí Z03.7"					
	VV		VV0020		21,600			
69	*M*	*553424rmat.5*	*atypická zámečnická konstrukce - zábradlí Z03.7 - L50x5, L40x4, plech P3, P6 - žárový pozink*	*m*	*21,600*	*2 940,00*	*63 504,00*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV*					
70	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,331	32 500,00	10 757,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.5 - Přístřešek pro kontejnery

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební á	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **261 204,44**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	261 204,44	21,00%	54 852,93
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **316 057,37**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.5 - Přístřešek pro kontejnery

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**261 204,44**
HSV - Práce a dodávky HSV	60 555,62
1 - Zemní práce	3 770,73
2 - Zakládání	36 294,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 112,20
998 - Přesun hmot	15 378,21
PSV - Práce a dodávky PSV	200 648,82
767 - Konstrukce zámečnické	200 648,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 03 - Dešťová zdrž
Soupis:
03.5 - Přístřešek pro kontejnery

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**261 204,44**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				60 555,62	
	D	1	Zemní práce				3 770,73	
1	K	131212531	Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	3,744	558,50	2 091,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131212531					
	VV		"D.1.1.03.10_Přístřešek_pro_kontejnery					
	VV		"3x ZPat rozm.: 1300x900x550 mm					
	VV		"rozšíření obvodu pro bednění o cca. 150 mm					
	VV		(1,600 * 1,200 * 0,650) * 3		3,744			
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,507	76,51	191,81	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162211311					
	VV		"přebytečná zemina po zpětném zásypu k rozprostření					
	VV		3,744 - 1,237		2,507			
3	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,507	211,67	530,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167111101					
	VV		"přebytečná zemina po zpětném zásypu k rozprostření					
	VV		3,744 - 1,237		2,507			
4	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	2,507	229,99	576,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171203111					
	VV		"přebytečná zemina po zpětném zásypu k rozprostření					
	VV		3,744 - 1,237		2,507			
5	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,237	148,75	184,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174111101					
	VV		"D.1.1.03.10_Přístřešek_pro_kontejnery					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"3x ZPat rozm.: 1300x900x550 mm					
	VV		"rozšíření obvodu pro bednění o cca. 150 mm					
	VV		(1,600 * 1,200 * 0,650) * 3		3,744			
	VV		"odpočet ZPat					
	VV		- (1,300 * 0,900 * 0,550) * 3		-1,931			
	VV		"odpočet PB					
	VV		- (1,600 * 1,200 * 0,100) * 3		-0,576			
	VV		Součet		1,237			
6	K	174111109	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítem	m3	1,237	158,98	196,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174111109					
	VV		"D.1.1.03.10_Přístřešek_pro_kontejnery					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"3x ZPat rozm.: 1300x900x550 mm					
	VV		"rozšíření obvodu pro bednění o cca. 150 mm					
	VV		(1,600 * 1,200 * 0,650) * 3		3,744			
	VV		"odpočet ZPat					
	VV		- (1,300 * 0,900 * 0,550) * 3		-1,931			
	VV		"odpočet PB					
	VV		- (1,600 * 1,200 * 0,100) * 3		-0,576			
	VV		Součet		1,237			
	D	2	Zakládání				36 294,48	
7	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,576	5 643,97	3 250,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101					
	VV		"D.1.1.03.10_Přístřešek_pro_kontejnery					
	VV		"3x ZPat rozm.: 1300x900x550 mm					
	VV		"rozšíření obvodu pro bednění o cca. 150 mm					
	VV		(1,600 * 1,200 * 0,100) * 3		0,576			
8	K	275353122	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. přes 0,50 do 1,00 m	kus	3,000	933,85	2 801,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275353122					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.1.03.10_Přístřšek_pro_kontejnery					
	VV		"3x ZPat rozm.: 1300x900x550 mm					
	VV		"3x kotevní otvor pro sloupek přístřešku min. 200x250x550 mm					
	VV		3,000		3,000			
9	K	278311213	Zálivka kotevních otvorů z cementové zálivkové malty do 0,25 m3	m3	0,083	99 221,80	8 235,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/278311213					
	VV		"D.1.1.03.10_Přístřšek_pro_kontejnery					
	VV		"3x ZPat rozm.: 1300x900x550 mm					
	VV		"3x kotevní otvor pro sloupek přístřešku min. 200x250x550 mm					
	VV		(0,200 * 0,250 * 0,550) * 3		0,083			
10	K	278361821	Výztuž základů pod stroje nebo technologická zařízení z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500, složitosti I	t	0,193	45 525,29	8 786,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/278361821					
	VV		"směrné množství výztuže - 100 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 278382551					
	VV		1,931 * 100,00 * 0,001		0,193			
11	K	278382551	Základy pod stroje nebo technologická zařízení z betonu s bedněním, odbedněním, bez úpravy povrchu z betonu železového objemu souvislé základové konstrukce do 5 m3 tř. C 25/30, složitosti I	m3	1,931	6 846,30	13 220,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/278382551					
	VV		"D.1.1.03.10_Přístřšek_pro_kontejnery					
	VV		"3x ZPat rozm.: 1300x900x550 mm					
	VV		(1,300 * 0,900 * 0,550) * 3		1,931			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 112,20	
12	K	946111111	Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky do 1,5 m montáž	kus	2,000	967,10	1 934,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/946111111					
	VV		"montáž Al přístřešku					
	VV		2,000		2,000			
13	K	946111211	Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky do 1,5 m příplatek k ceně za každý den použití	kus	10,000	221,00	2 210,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/946111211					
	VV		"montáž Al přístřešku					
	VV		2,000 * 5		10,000			
14	K	946111811	Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky do 1,5 m demontáž	kus	2,000	484,00	968,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/946111811					
	VV		"montáž Al přístřešku					
	VV		2,000		2,000			
	D	998	Přesun hmot				15 378,21	
15	K	998011008	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m s omezením mechanizace pro budovy výšky do 6 m	t	6,587	2 334,63	15 378,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998011008					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				200 648,82	
	D	767	Konstrukce zámečnické				200 648,82	
16	K	767812613.r1	Montáž Al konstrukce přístřešku pro kontejnery na bet. základy včetně zastřešení, odvodnění střechy a ukotvení dle TP daného výrobcem	kus	1,000	20 836,87	20 836,87	R - položka
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"kotveno vetknutím do ZPat					
	VV		"1,000 "03.5_Al přístřešek pro kontejnery"					
	VV		VV0001		1,000			
17	*M*	*55326rmat.1*	*přístřešek na kontejnery z Al profilů 5776x3354x2800 mm (dl.x š.x v.) včetně zastřešení, odvodnění a kotevních prvků*	*kus*	*1,000*	*179 438,13*	*179 438,13*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "03.5_Al přístřešek pro kontejnery"					
	VV		VV0002		1,000			
18	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,395	946,38	373,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 04 - Biologický reaktor 1

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			**7 023 897,01**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 023 897,01	21,00%	1 475 018,37
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**8 498 915,38**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 04 - Biologický reaktor 1

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**7 023 897,01**
HSV - Práce a dodávky HSV	5 790 094,78
2 - Zakládání	544 541,57
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 655 334,75
4 - Vodorovné konstrukce	393 141,21
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 423,43
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 632 921,82
997 - Doprava suti a vybouraných hmot	410 730,62
998 - Přesun hmot	148 001,38
PSV - Práce a dodávky PSV	1 233 802,23
767 - Konstrukce zámečnické	1 211 590,09
787 - Dokončovací práce - zasklívání	22 212,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 04 - Biologický reaktor 1

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**7 023 897,01**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				5 790 094,78	
	D	2	Zakládání				544 541,57	
1	K	273326121	Základy z betonu železového desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	39,820	6 846,30	272 619,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326121					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4					
	VV		"dno tl. 300 mm					
	VV		(Pi * (6,500)^2) * 0,300		39,820			
2	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	5,973	45 525,18	271 921,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 27326121					
	VV		39,820 * 150,00 * 0,001		5,973			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 655 334,75	
3	K	380326232	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	12,692	6 846,30	86 893,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326232					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3					
	VV		"příbetonovaná stěna tl. 0,25 m					
	VV		(Pi * 12,750) * 0,250		10,014			
	VV		"koruna šířky 0,25 m, tl. 0,20 m					
	VV		(Pi * 17,050) * 0,250 * 0,200		2,678			
	VV		Součet		12,692			
4	K	380326233	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 300 mm	m3	34,165	6 846,30	233 903,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326233					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3					
	VV		"dělící přepážka tl. 0,35 m					
	VV		(12,500 + 1,600 + 1,600) * 5,400 * 0,350		29,673			
	VV		"koruna šířky 0,55 m, tl. 0,20 m					
	VV		(Pi * 13,000) * 0,550 * 0,200		4,492			
	VV		Součet		34,165			
5	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	169,560	1 634,24	277 101,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"dělící přepážka tl. 0,35 m					
	VV		(12,500 + 1,600 + 1,600) * 5,400 * 2		169,560			
6	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	169,560	350,20	59 379,91	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"dělící přepážka tl. 0,35 m					
	VV		(12,500 + 1,600 + 1,600) * 5,400 * 2		169,560			
7	K	380356241	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených zřízení	m2	242,029	2 451,36	593 300,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356241					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"příbetonovaná stěna tl. 0,25 m					
	VV		(Pi * 12,500) * 5,400		212,058			
	VV		"koruna šířky 0,25 m, tl. 0,20 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(Pi * 16,800) * 0,200		10,556			
	VV		(Pi * 17,300) * 0,200		10,870			
	VV		"koruna šířky 0,55 m, tl. 0,20 m					
	VV		(Pi * 13,600) * 0,200		8,545			
	VV		Součet		242,029			
8	K	380356242	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených odstranění	m2	242,029	350,20	84 758,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356242*					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"příbetonovaná stěna tl. 0,25 m					
	VV		(Pi * 12,500) * 5,400		212,058			
	VV		"koruna šířky 0,25 m, tl. 0,20 m					
	VV		(Pi * 16,800) * 0,200		10,556			
	VV		(Pi * 17,300) * 0,200		10,870			
	VV		"koruna šířky 0,55 m, tl. 0,20 m					
	VV		(Pi * 13,600) * 0,200		8,545			
	VV		Součet		242,029			
9	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	7,029	45 525,29	319 997,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326232					
	VV		12,692 * 150,00 * 0,001		1,904			
	VV		"VV viz. 380326233					
	VV		34,165 * 150,00 * 0,001		5,125			
	VV		Součet		7,029			
	D	4	Vodorovné konstrukce				393 141,21	
10	K	411171135	Montáž ocelové konstrukce podlah a plošin pokrytou rošty hmotnosti konstrukce podlahy přes 100 kg/m2	t	4,151	22 890,00	95 016,39	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411171135*					
	VV		"D.1.1.04.09_Tabulky_PSV					
	VV		"1x obslužná lávka Z04.1 (nosná konstrukce bez kompozit. pororoštu)					
	VV		"celková hmotnost lávky 2978,60 kg					
	VV		2978,600 * 0,001		2,979			
	VV		"6x obslužná lávka Z04.2 (nosná konstrukce bez kompozit. pororoštu)					
	VV		"celková hmotnost lávky 195,33 kg					
	VV		195,330 * 6 * 0,001		1,172			
	VV		Součet		4,151			
11	*M*	*553439rmat.1*	*konstrukce ocelová plošin - ocelová obslužná lávka Z04.1 (bez pororoštu), žárový pozink*	*t*	*2,979*	*71 820,00*	*213 951,78*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.04.09_Tabulky_PSV*					
12	*M*	*553439rmat.2*	*konstrukce ocelová plošin - ocelová obslužná lávka Z04.2 (bez pororoštu), žárový pozink*	*t*	*1,172*	*71 820,00*	*84 173,04*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.04.09_Tabulky_PSV*					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 423,43	
13	K	632481213	Separační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	132,732	40,86	5 423,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632481213*					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"separační/kluzná vrstva na původním dnu					
	VV		(Pi * (6,500)^2)		132,732			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 632 921,82	
14	K	900.RPOL.1	Demontáž původních elementů ze dna nádrže včetně přemístění, naložení, odvozu a likvidace	kpl	1,000	42 000,00	42 000,00	R - položka
	P		*Poznámka k položce:* *Bude upřesněno po vyčerpání obsahu nádrže a zjištění skutečného stavu.*					
15	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	1 046,520	23,75	24 854,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901111*					
	VV		"D.1.1.04.05_BR1_Půdorys_nový_stav					
	VV		"m.č. 04.01 Denitrifikace 1					
	VV		37,700 * 5,400		203,580			
	VV		"m.č. 04.02 Denitrifikace 2					
	VV		37,700 * 5,400		203,580			
	VV		"m.č. 04.03 Nitrifikace 1					
	VV		59,200 * 5,400		319,680			
	VV		"m.č. 04.04 Nitrifikace 2					
	VV		59,200 * 5,400		319,680			
	VV		Součet		1 046,520			
16	*M*	*08211321*	*voda pitná pro ostatní odběratele*	*m3*	*1 077,916*	*68,30*	*73 621,66*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		1046,52*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1 077,916			
17	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	1 046,520	79,01	82 685,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901311*					
	VV		"D.1.1.04.05_BR1_Půdorys_nový_stav					
	VV		"m.č. 04.01 Denitrifikace 1					
	VV		37,700 * 5,400		203,580			
	VV		"m.č. 04.02 Denitrifikace 2					
	VV		37,700 * 5,400		203,580			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 04.03 Nitrifikace 1					
	VV		59,200 * 5,400		319,680			
	VV		"m.č. 04.04 Nitrifikace 2					
	VV		59,200 * 5,400		319,680			
	VV		Součet		1 046,520			
18	K	938901131	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyklizení bahna z nádrže	m3	52,284	399,32	20 878,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938901131*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"nesčerpaný sediment dna					
	VV		"tl. 250 mm (odhad, bude upřesněno po vyčerpání nádrže)					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 0,250		33,183			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 0,250		19,101			
	VV		Součet		52,284			
19	K	938901132	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyčištění nádrže po vyklizení bahna	m2	209,136	29,68	6 207,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938901132*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"nesčerpaný sediment dna					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2)		132,732			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600)		76,404			
	VV		Součet		209,136			
20	K	938901150	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí Příplatek k ceně za přemístění bahna vodorovné za každých dalších i započatých 10 m	m3	52,284	19,37	1 012,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938901150*					
	VV		"VV viz. 938901131					
	VV		52,284		52,284			
21	K	938901151	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí Příplatek k ceně za přemístění bahna svislé za každých dalších i započatých 3,5 m	m3	52,284	18,25	954,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938901151*					
	VV		"VV viz. 938901131					
	VV		52,284		52,284			
22	K	938901411	Dezinfekce nádrže roztokem chlornanu sodného	m3	1 003,852	13,26	13 311,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938901411*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"hrubé vyčištění po vyčerpání nádrže a odstranění sedimentu					
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800		637,115			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 4,800		366,737			
	VV		Součet		1 003,852			
23	K	938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	1 304,672	135,24	176 443,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/938902122*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"hrubé vyčištění po vyčerpání nádrže a odstranění sedimentu					
	VV		"stěny					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800		637,115			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		(Pi * 13,600) * 4,800		205,083			
	VV		(Pi * 16,800) * 4,800		253,338			
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2)		132,732			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600)		76,404			
	VV		Součet		1 304,672			
24	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	53,841	875,49	47 137,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112*					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"napojení nabetonovaného dna a přibetonované stěny a dělící přepážky					
	VV		Pi * 13,000 + 13,000		53,841			
25	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*56,533*	*583,65*	*32 995,49*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		53,841*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		56,533			
26	K	941211111	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	882,020	23,95	21 124,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211111*					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,50 m pod korunou stěny					
	VV		"bourání ŽB stěn					
	VV		(12,800 * 2 + 1,500 * 2) * 3,300		94,380			
	VV		Mezisoučet		94,380			
	VV		"demontáž zasklení a OK pláště do úrovně nižší střechy					
	VV		(Pi * 13,600) * 5,600		239,264			
	VV		Mezisoučet		239,264			
	VV		"nové ŽB kce. + sanace					
	VV		(1,600 * 4 + 12,500 * 2) * 3,300		103,620			
	VV		(Pi * 12,500) * 3,300		129,591			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(Pi * 13,600) * 3,300		140,995			
	VV		(Pi * 16,800) * 3,300		174,170			
	VV		Mezisoučet		548,376			
	VV		Součet		882,020			
27	K	941211211	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití	m2	105 842,400	1,56	165 114,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211211*					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		882,020 * 120		105 842,400			
28	K	941211321	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy přes 500 do 2 000 m2 nezakrytého	kus	4,000	1 293,15	5 172,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211321*					
29	K	941211811	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	882,020	14,49	12 780,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211811*					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,50 m pod korunou stěny					
	VV		"bourání ŽB stěn					
	VV		(12,800 * 2 + 1,500 * 2) * 3,300		94,380			
	VV		Mezisoučet		94,380			
	VV		"demontáž zasklení a OK pláště do úrovně nižší střechy					
	VV		(Pi * 13,600) * 5,600		239,264			
	VV		Mezisoučet		239,264			
	VV		"nové ŽB kce. + sanace					
	VV		(1,600 * 4 + 12,500 * 2) * 3,300		103,620			
	VV		(Pi * 12,500) * 3,300		129,591			
	VV		(Pi * 13,600) * 3,300		140,995			
	VV		(Pi * 16,800) * 3,300		174,170			
	VV		Mezisoučet		548,376			
	VV		Součet		882,020			
30	K	943211111	Lešení prostorové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m montáž	m3	1 005,599	71,80	72 202,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/943211111*					
	VV		"bourání a demontáže původních konstrukcí					
	VV		"vnitřní nádrž					
	VV		(Pi * 6,500 * 6,500) * 3,300		438,017			
	VV		"průměrná hodnota obvodu vnjšího okruží = 15,197 m (13,598 m a 16,796 m)					
	VV		((Pi * 15,197) * 1,600) * 3,300		252,082			
	VV		"střešní plášť a horní část stěn					
	VV		(Pi * 6,750 * 6,750) * 1,900		271,964			
	VV		(Pi * 2,600 * 2,600) * 2,050		43,536			
	VV		Součet		1 005,599			
31	K	943211211	Lešení prostorové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m3	30 167,970	5,30	159 890,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/943211211*					
	VV		"VV viz. 943211111					
	VV		1005,599 * 30		30 167,970			
32	K	943211811	Lešení prostorové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 výšky do 10 m demontáž	m3	1 005,599	56,99	57 309,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/943211811*					
	VV		"bourání a demontáže původních konstrukcí					
	VV		"vnitřní nádrž					
	VV		(Pi * 6,500 * 6,500) * 3,300		438,017			
	VV		"průměrná hodnota obvodu vnjšího okruží = 15,197 m (13,598 m a 16,796 m)					
	VV		((Pi * 15,197) * 1,600) * 3,300		252,082			
	VV		"střešní plášť a horní část stěn					
	VV		(Pi * 6,750 * 6,750) * 1,900		271,964			
	VV		(Pi * 2,600 * 2,600) * 2,050		43,536			
	VV		Součet		1 005,599			
33	K	944121111	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° montáž	m	237,501	64,16	15 238,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121111*					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,50 m pod korunou stěny					
	VV		"bourání ŽB stěn					
	VV		(12,800 * 2 + 1,500 * 2)		28,600			
	VV		Mezisoučet		28,600			
	VV		"demontáž zasklení a OK pláště do úrovně nižší střechy					
	VV		(Pi * 13,600)		42,726			
	VV		Mezisoučet		42,726			
	VV		"nové ŽB kce. + sanace					
	VV		(1,600 * 4 + 12,500 * 2)		31,400			
	VV		(Pi * 12,500)		39,270			
	VV		(Pi * 13,600)		42,726			
	VV		(Pi * 16,800)		52,779			
	VV		Mezisoučet		166,175			
	VV		Součet		237,501			
34	K	944121211	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° příplatek k ceně za každý den použití	m	28 500,120	0,90	25 650,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121211*					
	VV		"VV viz. 944121111					
	VV		237,501 * 120		28 500,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	944121811	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° demontáž	m	237,501	38,80	9 215,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121811					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,50 m pod korunou stěny					
	VV		"bourání ŽB stěn					
	VV		(12,800 * 2 + 1,500 * 2)		28,600			
	VV		Mezisoučet		28,600			
	VV		"demontáž zasklení a OK pláště do úrovně nižší střechy					
	VV		(Pi * 13,600)		42,726			
	VV		Mezisoučet		42,726			
	VV		"nové ŽB kce. + sanace					
	VV		(1,600 * 4 + 12,500 * 2)		31,400			
	VV		(Pi * 12,500)		39,270			
	VV		(Pi * 13,600)		42,726			
	VV		(Pi * 16,800)		52,779			
	VV		Mezisoučet		166,175			
	VV		Součet		237,501			
36	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	193,800	32,23	6 246,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112					
	VV		"D.1.1.04.05_BR1_Půdorys_nový_stav					
	VV		"m.č. 04.01 Denitrifikace 1					
	VV		37,700		37,700			
	VV		"m.č. 04.02 Denitrifikace 2					
	VV		37,700		37,700			
	VV		"m.č. 04.03 Nitrifikace 1					
	VV		59,200		59,200			
	VV		"m.č. 04.04 Nitrifikace 2					
	VV		59,200		59,200			
	VV		Součet		193,800			
37	K	952903119	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů Příplatek k ceně za vyčištění prostorů v přes 3,5 m	m2	193,800	18,64	3 612,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903119					
	VV		"D.1.1.04.05_BR1_Půdorys_nový_stav					
	VV		"m.č. 04.01 Denitrifikace 1					
	VV		37,700		37,700			
	VV		"m.č. 04.02 Denitrifikace 2					
	VV		37,700		37,700			
	VV		"m.č. 04.03 Nitrifikace 1					
	VV		59,200		59,200			
	VV		"m.č. 04.04 Nitrifikace 2					
	VV		59,200		59,200			
	VV		Součet		193,800			
38	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm	m	64,583	350,20	22 616,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953334118					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"napojení dělící přepážky dl. 1,60 m na stěny					
	VV		5,700 * 4		22,800			
	VV		"napojení koruny š. 0,55					
	VV		Pi * 13,300		41,783			
	VV		Součet		64,583			
39	K	953945113	Kotva mechanická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvleková, velikost M 8, délka 115 mm	kus	224,000	123,90	27 753,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953945113					
	VV		"D.1.1.04.09_Tabulky_PSV					
	VV		"kotvení zábradlí / kotevní desky (e) do ŽB					
	VV		"4ks /kotevní deska (e)					
	VV		"ozn. Z04.3					
	VV		4,000 * 36		144,000			
	VV		"ozn. Z04.4					
	VV		4,000 * 20		80,000			
	VV		Součet		224,000			
40	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	34,464	2 742,77	94 526,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/962052211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"původní ŽB stěna na úrovni 324,00 tl. 0,25 m					
	VV		"půdorysná plocha x výška 4,80 m					
	VV		"15,408 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"					
	VV		"15,408 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"					
	VV		"1,824 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"					
	VV		"1,824 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"					
	VV		VV0001		34,464			
41	K	962086110	Bourání příček nebo přizdívek z pórobetonových tvárnic, tl. do 100 mm	m2	6,061	63,99	387,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/962086110					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vestavba v úrovni 1.NP					
	VV		"2,153 "04_Příčka tl. 100 mm"					
	VV		"5,090 "04_Příčka tl. 100 mm"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-1,000 "04_Dveře 600x1970 mm" * 0,600 * 1,970					
	VV		VV0006		6,061			
	FIG		**Rozpad figury: 04_Dveře 600x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
42	K	962086111	Bourání příček nebo přizdívek z pórobetonových tvárnic, tl. přes 100 do 150 mm	m2	30,994	76,87	2 382,51	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/962086111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vestavba v úrovni 1.NP					
	VV		"7,416 "04_Příčka tl. 150 mm"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"11,130 "04_Příčka tl. 150 mm" * 2					
	VV		"1,447 "04_Příčka tl. 150 mm" * 2					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-1,000 "04_Dveře 800x1970 mm" * 0,800 * 1,970					
	VV		VV0007		30,994			
	FIG		**Rozpad figury: 04_Dveře 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
43	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	3,856	1 955,44	7 540,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/963051113*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ŽB deska vestavby tl. 0,28 m					
	VV		"3,856 "04_ŽB deska tl. 280 mm"					
	VV		VV0004		3,856			
44	K	964011211	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,072	2 953,81	212,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/964011211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vestavba na úrovni 1.NP					
	VV		"04_Dveře 600x1970 mm* 0,100 * 0,250 * 1,000					
	VV		"04_Dveře 800x1970 mm* 0,150 * 0,250 * 1,250					
	VV		VV0008		0,072			
	FIG		**Rozpad figury: 04_Dveře 600x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_Dveře 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
45	K	964051111	Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pásů ze železobetonu bez přerušení výztuže, průřezu do 0,10 m2	m3	6,174	3 463,06	21 380,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/964051111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x175 cm* (0,150 * 0,150 * 1,750) * 2					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x185 cm* (0,150 * 0,150 * 1,850)					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x265 cm* (0,150 * 0,150 * 2,650)					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x380 cm* (0,150 * 0,150 * 3,800)					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x455 cm* (0,150 * 0,150 * 4,550)					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x510 cm* (0,150 * 0,150 * 5,100)					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x545 cm* (0,150 * 0,150 * 5,450)					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x565 cm* (0,150 * 0,150 * 5,650)					
	VV		"04_ŽB nosník 15x15x590 cm* (0,150 * 0,150 * 5,900)					
	VV		VV0003		6,174			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x175 cm**					
	FIG		16,000		16,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x185 cm**					
	FIG		56,000		56,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x265 cm**					
	FIG		4,000		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x380 cm**					
	FIG		4,000		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x455 cm**					
	FIG		4,000		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x510 cm**					
	FIG		4,000		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x545 cm**					
	FIG		4,000		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x565 cm**					
	FIG		4,000		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_ŽB nosník 15x15x590 cm**					
	FIG		1,000		1,000			
46	K	966071123	Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m, hmotnosti konstrukce přes 10 do 50 t	t	26,005	2 749,52	71 501,27	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/966071123*					
	VV		"původní nosná OK opláštění BR1					
	VV		"neznámá konstrukce - pro VV SP stanovena odhadem plošná hmotnost 100 kg/m2					
	VV		"celková plocha pláště (stěny + střecha) = 260,05 m2					
	VV		260,050 * 100,00 * 0,001		26,005			
47	K	967041112	Přisekání (špicování) rovných ostění v betonu po hrubém vybourání otvorů bez odstupu	m2	4,800	489,97	2 351,86	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/967041112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"po vybourání původních ŽB stěn tl. 0,25 m					
	VV		"04_napojení původních ŽB stěn tl. 0,25 m*04_výška původní ŽB stěny tl. 25 cm * 0,250					
	VV		VV0002		4,800			
	FIG		**Rozpad figury: 04_napojení původních ŽB stěn tl. 0,25 m**					
	FIG		4,000		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_výška původní ŽB stěny tl. 25 cm**					
	FIG		4,800		4,800			
48	K	968072455	Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	2,758	195,61	539,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968072455*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dveře bourané vestavby					
	VV		"04_Dveře 600x1970 mm* 0,600 * 1,970					
	VV		"04_Dveře 800x1970 mm* 0,800 * 1,970					
	VV		VV0005		2,758			
	FIG		**Rozpad figury: 04_Dveře 600x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 04_Dveře 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	968082016	Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 1 do 2 m2	m2	17,600	189,57	3 336,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968082016*					
	VV		"horní stěna pláště					
	VV		(2,000 * 1,100) * 8		17,600			
50	K	968082017	Vybourání plastových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2	m2	97,520	135,41	13 205,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968082017*					
	VV		"spodní stěna pláště					
	VV		(2,650 * 2,300) * 16		97,520			
51	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 300 do 350 mm	m	0,500	9 135,00	4 567,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151129*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"stěna					
	VV		"2,000 "04_vrt pro DN 250" * 0,250					
	VV		VV0013		0,500			
52	K	977151133	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 450 do 500 mm	m	2,800	23 415,00	65 562,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151133*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"stěna					
	VV		"2,000 "04_vrt pro DN 400" * 0,250					
	VV		"2,000 "04_vrt pro DN 400" * 0,550					
	VV		"dno					
	VV		"2,000 "04_vrt pro DN 400" * 0,600					
	VV		VV0014		2,800			
53	K	977151135	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 550 do 600 mm	m	1,100	30 030,00	33 033,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151135*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"stěna					
	VV		"2,000 "04_vrt pro DN 500" * 0,550					
	VV		VV0015		1,100			
54	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	29,160	62,50	1 822,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/978059541*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vestavba na úrovni 1.NP					
	VV		"11,660 "04_K.O." * 2					
	VV		"7,416 "04_K.O."					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-04_Dveře 800x1970 mm* 0,800 * 1,970					
	VV		VV0009		29,160			
	FIG		**Rozpad figury: 04_Dveře 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
55	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	54,777	514,50	28 182,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985112113*					
	P		*Poznámka k položce:* □ *Po vypuštění a hrubém vyčištění se u železobetonových konstrukcí musí stanovit pevnost a homogenita, změřit tloušťka krycí vrstvy nad výztuží a stanovit hloubka karbonatace*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"stěny					
	VV		((Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800) * 5/100		31,856			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 13,600) * 4,800) * 5/100		10,254			
	VV		((Pi * 16,800) * 4,800) * 5/100		12,667			
	VV		Součet		54,777			
56	K	985112133	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	10,457	514,50	5 380,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985112133*					
	P		*Poznámka k položce:* □ *Po vypuštění a hrubém vyčištění se u železobetonových konstrukcí musí stanovit pevnost a homogenita, změřit tloušťka krycí vrstvy nad výztuží a stanovit hloubka karbonatace*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 5/100		6,637			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 5/100		3,820			
	VV		Součet		10,457			
57	K	985112193	Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	65,234	49,00	3 196,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985112193*					
	VV		"VV viz. 985112113					
	VV		54,777		54,777			
	VV		"VV viz. 985112133					
	VV		10,457		10,457			
	VV		Součet		65,234			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	2 609,344	130,00	339 214,72	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985131111					
	VV		"celoplošné očištění konstrukce a preparace vodním paprskem					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"stěny					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800		637,115			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		(Pi * 13,600) * 4,800		205,083			
	VV		(Pi * 16,800) * 4,800		253,338			
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2)		132,732			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600)		76,404			
	VV		Mezisoučet		1 304,672			
	VV		"celoplošné očištění po odsekání degradovaných vrstev betonu a vyčištění obnažené výztuže					
	VV		"stěny					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800		637,115			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		(Pi * 13,600) * 4,800		205,083			
	VV		(Pi * 16,800) * 4,800		253,338			
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2)		132,732			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600)		76,404			
	VV		Mezisoučet		1 304,672			
	VV		Součet		2 609,344			
59	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	65,234	106,24	6 930,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985131311					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"stěny					
	VV		((Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800) * 5/100		31,856			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 13,600) * 4,800) * 5/100		10,254			
	VV		((Pi * 16,800) * 4,800) * 5/100		12,667			
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 5/100		6,637			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 5/100		3,820			
	VV		Součet		65,234			
60	K	985139112	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	65,234	16,67	1 087,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985139112					
	VV		"VV viz. 985131311					
	VV		65,234		65,234			
61	K	985311115	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	54,777	2 383,50	130 560,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985311115					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"stěny					
	VV		((Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800) * 5/100		31,856			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 13,600) * 4,800) * 5/100		10,254			
	VV		((Pi * 16,800) * 4,800) * 5/100		12,667			
	VV		Součet		54,777			
62	K	985311315	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	10,457	2 383,50	24 924,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985311315					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 5/100		6,637			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 5/100		3,820			
	VV		Součet		10,457			
63	K	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	65,234	126,00	8 219,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985311912					
	VV		"VV viz. 985311115					
	VV		54,777		54,777			
	VV		"VV viz. 985311315					
	VV		10,457		10,457			
	VV		Součet		65,234			
64	K	985312113	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky přes 3 do 4 mm	m2	544,375	588,00	320 092,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312113					
	VV		"D.1.1.04.05_BR1_Půdorys_nový_stav					
	VV		"D.1.1.04.07_BR1_Řez_A-A_nový_stav					
	VV		"celoplošné přestěrkování					
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		(Pi * 13,600) * 5,700		243,536			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(Pi * 16,800) * 5,700		300,839			
	VV		Součet		544,375			
65	K	985312114	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	m2	54,777	619,50	33 934,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312114*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"stěny					
	VV		((Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800) * 5/100		31,856			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 13,600) * 4,800) * 5/100		10,254			
	VV		((Pi * 16,800) * 4,800) * 5/100		12,667			
	VV		Součet		54,777			
66	K	985312133	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 3 do 4 mm	m2	76,404	588,00	44 925,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312133*					
	VV		"D.1.1.04.05_BR1_Půdorys_nový_stav					
	VV		"celoplošné přestěrkování					
	VV		"dno					
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600)		76,404			
67	K	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	m2	10,457	619,50	6 478,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312134*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 5/100		6,637			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 5/100		3,820			
	VV		Součet		10,457			
68	K	985312192	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	65,234	115,50	7 534,53	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985312192*					
	VV		"VV viz. 985312114					
	VV		54,777		54,777			
	VV		"VV viz. 985312134					
	VV		10,457		10,457			
	VV		Součet		65,234			
69	K	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	54,777	168,00	9 202,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985321111*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"stěny					
	VV		((Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800) * 5/100		31,856			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 13,600) * 4,800) * 5/100		10,254			
	VV		((Pi * 16,800) * 4,800) * 5/100		12,667			
	VV		Součet		54,777			
70	K	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah	m2	10,457	168,00	1 756,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985321112*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 5/100		6,637			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 5/100		3,820			
	VV		Součet		10,457			
71	K	985321912	Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	65,234	37,80	2 465,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985321912*					
	VV		"VV viz. 985321111					
	VV		54,777		54,777			
	VV		"VV viz. 985321112					
	VV		10,457		10,457			
	VV		Součet		65,234			
72	K	985323111	Spojovací (adhezní) můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	686,013	115,50	79 234,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985323111*					
	VV		"D.1.1.04.01_BR1_Půdorys_na_úrovni_324,00_m.n.m._bourání					
	VV		"sanace ŽB kcí.					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 5 % ploch					
	VV		"stěny					
	VV		((Pi * (6,500) ^ 2) * 4,800) * 5/100		31,856			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 13,600) * 4,800) * 5/100		10,254			
	VV		((Pi * 16,800) * 4,800) * 5/100		12,667			
	VV		"dno					
	VV		(Pi * (6,500) ^ 2) * 5/100		6,637			
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600) * 5/100		3,820			
	VV		Mezisoučet - sanace 5 % plochy		65,234			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.1.04.05_BR1_Půdorys_nový_stav					
	VV		"D.1.1.04.07_BR1_Řez_A-A_nový_stav					
	VV		"celoplošné přestěrkování					
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		(Pi * 13,600) * 5,700		243,536			
	VV		(Pi * 16,800) * 5,700		300,839			
	VV		"dno					
	VV		"obvdový okružní prostor (průměrný obvod 15,20 m)					
	VV		((Pi * 15,200) * 1,600)		76,404			
	VV		Mezisoučet - 100 % plochy		620,779			
	VV		Součet		686,013			
73	K	985323912	Spojovací (adhezní) můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	65,234	23,10	1 506,91	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985323912					
	VV		"VV viz. 985323111					
	VV		65,234		65,234			
74	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	m	72,400	1 590,75	115 170,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/985331213					
	VV		"D.1.2.04.01_Biologický_reaktor_1_nové_přepážky_výkres_tvaru_schéma_výztuže					
	VV		"2x přepážka dl. 1,60 m					
	VV		"dno - R12 - vetknutí 0,20 m á 0,10 m					
	VV		(15 + 15) * 0,200		6,000			
	VV		"stěny - R12 - vetknutí 0,20 m á 0,10 m					
	VV		(22 + 22 + 22 + 22) * 0,200		17,600			
	VV		"stěny - R12 - vetknutí 0,20 m á 0,20 m					
	VV		(16 + 16 + 16 + 16) * 0,200		12,800			
	VV		Mezisoučet - dělící přepážka		36,400			
	VV		"koruna šířky 0,25 m					
	VV		"R12 - vetknutí 0,20 m á 0,30 m					
	VV		180 * 0,200		36,000			
	VV		Mezisoučet - koruna		36,000			
	VV		Součet		72,400			
75	*M*	*13021013*	*tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm*	*t*	*0,066*	*2 257,50*	*149,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		72,4*0,00091 'Přepočtené koeficientem množství		0,066			
76	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	882,020	8,49	7 488,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993111111					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		882,020		882,020			
77	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km	m3	1 005,599	6,87	6 908,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993121111					
	VV		"VV viz. 943211111					
	VV		1005,599		1 005,599			
	D	997	Doprava suti a vybouraných hmot				410 730,62	
78	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	273,642	365,39	99 986,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013151					
79	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	273,642	167,12	45 731,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501					
80	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	2 462,778	17,70	43 591,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509					
	VV		273,642*9 'Přepočtené koeficientem množství		2 462,778			
81	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 02	t	2,700	4 910,00	13 257,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013804					
	VV		0,389 + 2,311		2,700			
82	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	17,113	4 910,00	84 024,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013813					
	VV		1,038 + 4,974 + 11,101		17,113			
83	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	7,492	472,50	3 539,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013861					
	VV		0,317 + 6,025 + 1,150		7,492			
84	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	108,777	472,50	51 397,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013862					
	VV		82,714 + 9,254 + 14,818 + 0,105 + 1,204 + 0,682		108,777			
85	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	4,795	472,50	2 265,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013863					
	VV		0,655 + 3,967 + 0,173		4,795			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03	t	1,983	472,50	936,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013867*					
	VV		1,983		1,983			
87	K	997019.R.1	Poplatek za uložení kalu z čistíren odpadních vod zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 19 01 01	t	104,568	472,50	49 408,38	R - položka
	VV		104,568 "sediment dna po vyčerpání		104,568			
88	K	997019.R.2	Výzisk z prodeje kovového odpadu / šrotu ve sběrně druhotných surovin	t	-26,215	2,63	-68,95	R - položka
	VV		- (26,005 + 0,210)		-26,215			
89	K	99701RKON.1	Vyčerpání, odvoz a likvidace kalu z nitrifikační a denitrifikační nádrže	m3	502,000	33,19	16 661,38	R - položka
	P		*Poznámka k položce:* *Obsahem položky je :* *- přistavení vozidla (např. o objemu cisterny 9 m3)* *- čerpání do přistaveného vozidla* *- odvoz k řízené likvidaci (> 50 km jedna cesta + cesta zpět)* *- přečerpání a uložení objemu z vozidla* *- poplatek za uložení kalu*					
	VV		"pro VV SP stanovena naplněnost nádrže v době čerpání na 50 %					
	VV		"celkový objem nádrží (100%) = cca. 1004 m3					
	VV		1004,000 * 50/100		502,000			
	D	998	Přesun hmot				148 001,38	
90	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	253,579	583,65	148 001,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 233 802,23	
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 211 590,09	
91	K	767163112	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do ocelové konstrukce	m	88,589	840,00	74 414,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obslužná lávka Z04.1					
	VV		"29,194 "04_zábradlí Z04.1"					
	VV		"29,194 "04_zábradlí Z04.1"					
	VV		"obslužná lávka Z04.2					
	VV		"5,035 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,032 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,031 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,033 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,034 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,036 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		VV0017		88,589			
92	*M*	*553424rmat.6*	*zábradlí ocelové Z04.1 ocelové obslužné lávky*	*m*	*58,388*	*6 116,25*	*357 115,61*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.04.09_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"29,194 "04_zábradlí Z04.1"					
	VV		"29,194 "04_zábradlí Z04.1"					
	VV		VV0019		58,388			
93	*M*	*553424rmat.7*	*zábradlí ocelové Z04.2 ocelové obslužné lávky*	*m*	*30,201*	*5 948,25*	*179 643,10*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.04.09_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,035 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,032 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,031 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,033 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,034 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		"5,036 "04_zábradlí Z04.2"					
	VV		VV0020		30,201			
94	K	767163122	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	45,990	840,00	38 631,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ochranné zábradlí nádrže Z04.3					
	VV		"6,493 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		"9,463 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		"6,491 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		"9,461 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		"ochranné zábradlí nádrže Z04.4					
	VV		"3,521 "04_zábradlí Z04.4"					
	VV		"3,519 "04_zábradlí Z04.4"					
	VV		"3,520 "04_zábradlí Z04.4"					
	VV		"3,522 "04_zábradlí Z04.4"					
	VV		VV0018		45,990			
95	*M*	*553424rmat.8*	*zábradlí ocelové nádrže Z04.3*	*m*	*31,908*	*4 095,00*	*130 663,26*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,493 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		"9,463 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		"6,491 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		"9,461 "04_zábradlí Z04.3"					
	VV		VV0021		31,908			
96	*M*	*553424rmat.9*	*zábradlí ocelové nádrže Z04.4*	*m*	*14,082*	*4 095,00*	*57 665,79*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,521 "04_zábradlí Z04.4"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3,519 "04_zábradlí Z04.4"					
	VV		"3,520 "04_zábradlí Z04.4"					
	VV		"3,522 "04_zábradlí Z04.4"					
	VV		VV0022		14,082			
97	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	34,360	189,00	6 494,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591012*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obslužná lávka Z04.1					
	VV		"24,340 "04_kompozit. rošt Z04.1"					
	VV		"obslužná lávka Z04.2					
	VV		"1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"					
	VV		"1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"					
	VV		"1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"					
	VV		"1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"					
	VV		"1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"					
	VV		"1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"					
	VV		VV0016		34,360			
98	*M*	*63126012*	*rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/38mm A15*	*m2*	*37,796*	*4 672,50*	*176 601,81*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		34,36*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		37,796			
99	K	767591801	Demontáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest	m2	277,530	651,00	180 672,03	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591801*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"původní pochozí podlaha					
	VV		"125,450 "04_Kompozitní pororošt"					
	VV		"38,020 "04_Kompozitní pororošt" * 2					
	VV		"38,020 "04_Kompozitní pororošt" * 2					
	VV		VV0010		277,530			
100	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	2,839	3 412,50	9 688,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					
	D	787	Dokončovací práce - zasklívání				22 212,14	
101	K	787300803	Vysklívání střešních konstrukcí a střešních světlíků netmelených	m2	146,264	41,66	6 093,36	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/787300803*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plášť BR1					
	VV		"jehlanová střecha a spodní mezikruží - sklon střešní roviny cca. 15°					
	VV		"141,280 "04_Střecha prosklené O.K." / cos(15)					
	VV		VV0012		146,264			
102	K	787600831	Vysklívání oken a dveří izolačního dvojskla	m2	113,785	79,16	9 007,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/787600831*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plášť BR1					
	VV		"stěna výšky 2,30 m					
	VV		"97,571 "04_Stěna prosklené O.K."					
	VV		"stěna výšky 1,00 m					
	VV		"16,214 "04_Stěna prosklené O.K."					
	VV		VV0011		113,785			
103	K	787601841	Vysklívání oken a dveří Příplatek k cenám -0831 a -0833 za konstrukce s plastovými lištami jednostrannými	m2	113,785	62,50	7 111,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/787601841*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"plášť BR1					
	VV		"stěna výšky 2,30 m					
	VV		"97,571 "04_Stěna prosklené O.K."					
	VV		"stěna výšky 1,00 m					
	VV		"16,214 "04_Stěna prosklené O.K."					
	VV		VV0011		113,785			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 05 - Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna
Soupis:

05.1 - Biologický reaktor 2, dozasovací nádrže, kalové nádrže

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			**15 186 628,71**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	15 186 628,71	21,00%	3 189 192,03
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**18 375 820,74**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 05 - Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna
Soupis:
05.1 - Biologický reaktor 2, dozasovací nádrže, kalové nádrže

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**15 186 628,71**
HSV - Práce a dodávky HSV	14 130 147,26
1 - Zemní práce	3 647 557,03
2 - Zakládání	2 700 644,95
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 260 063,68
4 - Vodorovné konstrukce	31 120,59
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	568 280,59
998 - Přesun hmot	922 480,42
PSV - Práce a dodávky PSV	1 056 481,45
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	56 244,53
767 - Konstrukce zámečnické	1 000 236,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 05 - Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna
Soupis:

05.1 - Biologický reaktor 2, dozasovací nádrže, kalové nádrže

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**15 186 628,71**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				14 130 147,26	
	D	1	Zemní práce				3 647 557,03	
1	K	115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	20,000	296,68	5 933,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115001101*					
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	2 400,000	53,72	128 928,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201*					
	VV		"kontinuální snižování hladiny podzemní vody v režimu 24/7 po dobu min. 100 dní					
	VV		24,000 * 100		2 400,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	100,000	37,31	3 731,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101301*					
4	K	131151106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	866,877	73,94	64 096,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131151106*					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 45% tř. I sk. 1,2 + 45% tř. I sk. 3 + 10% tř. II sk. 4					
	VV		"stavební jáma na úrovni 318,95					
	VV		(12,700 * 16,050 * 4,850) * 45/100		444,870			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 18,475) * 45/100		97,780			
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 15,125) * 45/100		80,050			
	VV		(((4,850 + 3,650) * 1,200 / 2) * 18,475) * 45/100		42,400			
	VV		Mezisoučet - jáma na úroveň 318,95		665,100			
	VV		"stavební jáma na úrovni 320,15					
	VV		(4,800 * 16,050 * 3,650) * 45/100		126,538			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 18,475) * 45/100		55,380			
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 6,625) * 45/100		19,859			
	VV		Mezisoučet - jáma na úroveň 320,15		201,777			
	VV		Součet		866,877			
5	K	131251106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	866,877	127,23	110 292,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131251106*					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 45% tř. I sk. 1,2 + 45% tř. I sk. 3 + 10% tř. II sk. 4					
	VV		"stavební jáma na úrovni 318,95					
	VV		(12,700 * 16,050 * 4,850) * 45/100		444,870			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 18,475) * 45/100		97,780			
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 15,125) * 45/100		80,050			
	VV		(((4,850 + 3,650) * 1,200 / 2) * 18,475) * 45/100		42,400			
	VV		Mezisoučet - jáma na úroveň 318,95		665,100			
	VV		"stavební jáma na úrovni 320,15					
	VV		(4,800 * 16,050 * 3,650) * 45/100		126,538			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 18,475) * 45/100		55,380			
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 6,625) * 45/100		19,859			
	VV		Mezisoučet - jáma na úroveň 320,15		201,777			
	VV		Součet		866,877			
6	K	131351106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	192,640	185,24	35 684,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131351106*					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"zatřídění hornin pro VV SP : 45% tř. I sk. 1,2 + 45% tř. I sk. 3 + 10% tř. II sk. 4					
	VV		"stavební jáma na úrovni 318,95					
	VV		(12,700 * 16,050 * 4,850) * 10/100		98,860			
	VV		"svahování 1:1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 18,475) * 10/100		21,729			
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 15,125) * 10/100		17,789			
	VV		(((4,850 + 3,650) * 1,200 / 2) * 18,475) * 10/100		9,422			
	VV		Mezisoučet - jáma na úroveň 318,95		147,800			
	VV		"stavební jáma na úrovni 320,15					
	VV		(4,800 * 16,050 * 3,650) * 10/100		28,120			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 18,475) * 10/100		12,307			
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 6,625) * 10/100		4,413			
	VV		Mezisoučet - jáma na úroveň 320,15		44,840			
	VV		Součet		192,640			
7	K	132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	14,283	1 519,83	21 707,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132312131					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"54,935 "05.1_drenáž_DN 100" * 0,400 * 0,650					
	VV		VV0033		14,283			
8	K	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem zápory pískem délky od 0 do 8 m	m	128,000	735,00	94 080,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151711111					
	P		Poznámka k položce: Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"16x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		8,000 * 16		128,000			
9	*M*	*13011017*	*ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 400*	*t*	*8,486*	*36 750,00*	*311 860,50*	*CS ÚRS 2025 01*
	P		Poznámka k položce: obrátkovost - koef. 0,5 jednotkové ceny					
	VV		(8,000 * 16) * 66,30 * 0,001		8,486			
10	*M*	*58331200*	*štěrkopísek netříděný*	*t*	*27,144*	*343,00*	*9 310,39*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		(((Pi * (0,300) ^ 2) * 3,000) * 16)		13,572			
	VV		13,572*2 'Přepočtené koeficientem množství		27,144			
11	K	151711131	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m	m	128,000	687,32	87 976,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151711131					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"16x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		8,000 * 16		128,000			
12	K	151712111	Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převázky zdvojená	m	64,000	3 570,00	228 480,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151712111					
	P		Poznámka k položce: Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"16x převázka UPN 160 dl. 4,00 m					
	VV		4,000 * 8 * 2		64,000			
13	K	151712121	Odstranění ocelové převázky pro ukotvení záporového pažení jakékoliv délky převázky zdvojené	m	64,000	1 633,22	104 526,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151712121					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"16x převázka UPN 160 dl. 4,00 m					
	VV		4,000 * 8 * 2		64,000			
14	K	151721112	Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu přes 4 do 10 m	m2	145,000	1 980,77	287 211,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151721112					
	P		Poznámka k položce: Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"výška bednění 5,00 m					
	VV		29,000 * 5,000		145,000			
15	K	153821111	Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN	m	176,000	3 885,00	683 760,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/153821111					
	P		Poznámka k položce: Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"ve dvou úrovních (1,20 m a 2,80 m), rozteč 2,00 m					
	VV		"celková délka zemní kotvy 11,00 m					
	VV		11,000 * 16		176,000			
16	*M*	*31452107*	*lano ocelové šestipramenné Pz 6x19 drátů D 10,0mm*	*m*	*184,800*	*52,70*	*9 738,96*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		176*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		184,800			
17	K	153822111	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN	kus	16,000	2 387,94	38 207,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/153822111					
	P		Poznámka k položce: Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"ve dvou úrovních (1,20 m a 2,80 m), rozteč 2,00 m					
	VV		16,000		16,000			
18	K	153861111	Průchodka konstrukcí pro kotvy vnitřního průměru 170 mm, délky od 0 do 1,5 m	kus	16,000	5 550,00	88 800,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/153861111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.*					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"ve dvou úrovních (1,20 m a 2,80 m), rozteč 2,00 m					
	VV		16,000		16,000			
19	K	161151103	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m	m3	577,918	120,56	69 673,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/161151103*					
	VV		"stanovení podílu dle 800-1 přílohy č. 5 tab. I					
	VV		"podíl 30%					
	VV		"VV viz. 131151106, 131251106 a 131351106					
	VV		(866,877 + 866,877 + 192,640) * 30/100		577,918			
20	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 381,748	78,06	107 859,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103*					
	VV		"zemina na deponii pro zpětné využití					
	VV		658,886 + 31,988		690,874			
	VV		Mezisoučet - deponie		690,874			
	VV		"zemina z deponie k zásypům a obsypům					
	VV		658,886 + 31,988		690,874			
	VV		Mezisoučet - zásyp + obsypy		690,874			
	VV		Součet		1 381,748			
21	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 090,170	333,03	363 059,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117*					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					
	VV		"VV viz. 131151106					
	VV		886,877		886,877			
	VV		"VV viz. 131251106					
	VV		866,877		866,877			
	VV		"VV viz. 225311112 (vrt zemní kotvy)					
	VV		(Pi * (0,080) ^ 2) * 176,000		3,539			
	VV		"VV viz. 226113411 (čerpací jímka)					
	VV		(Pi * (0,600) ^ 2) * 5,000		5,655			
	VV		"VV viz. 226123111 (zápory)					
	VV		(Pi * (0,300) ^ 2) * 64,000		18,096			
	VV		"odpočet zeminy pro zásypy a obsypy					
	VV		"VV viz 174151101					
	VV		- 658,886		-658,886			
	VV		"VV viz. 175151201					
	VV		- 31,988		-31,988			
	VV		Součet		1 090,170			
22	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	230,674	375,71	86 666,53	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751137*					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					
	VV		"VV viz. 131351106					
	VV		192,640		192,640			
	VV		"VV viz. 132312131					
	VV		14,283		14,283			
	VV		"VV viz. 226113412 (čerpací jímka)					
	VV		(Pi * (0,600) ^ 2) * 5,000		5,655			
	VV		"VV viz. 226123112 (zápory)					
	VV		(Pi * (0,300) ^ 2) * 64,000		18,096			
	VV		Součet		230,674			
23	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 773,772	205,80	570 842,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231*					
	VV		"směrná orientační objemová hmotnost zeminy 2000,00 - 2200,00 kg/m3					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		1090,170 * 2100,00 * 0,001		2 289,357			
	VV		"VV viz. 162751137					
	VV		230,674 * 2100,00 * 0,001		484,415			
	VV		Součet		2 773,772			
24	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 979,730	19,49	38 584,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201*					
	VV		"deponie zeminy v areálu staveniště pro zpětné využití					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		658,886		658,886			
	VV		Mezisoučet - deponie		658,886			
	VV		"recyklační skládka přebytečné zeminy					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		1090,170		1 090,170			
	VV		"VV viz. 162751137					
	VV		230,674		230,674			
	VV		Mezisoučet - recyklační skládka		1 320,844			
	VV		Součet		1 979,730			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	658,886	122,59	80 772,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z deponie					
	VV		"stavební jáma na úrovni 318,95					
	VV		(12,700 * 16,050 * 4,850)		988,600			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 18,475)		217,289			
	VV		(((4,850 * 4,850) / 2) * 15,125)		177,889			
	VV		(((4,850 + 3,650) * 1,200 / 2) * 18,475)		94,223			
	VV		"stavební jáma na úrovni 320,15					
	VV		(4,800 * 16,050 * 3,650)		281,196			
	VV		"svahování 1:1					
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 18,475)		123,067			
	VV		(((3,650 * 3,650) / 2) * 6,625)		44,131			
	VV		"odpočet ŠD podsypu					
	VV		- 77,719		-77,719			
	VV		- 42,107		-42,107			
	VV		"odpočet PB					
	VV		- 25,567		-25,567			
	VV		"odpočet ZD					
	VV		- 111,153		-111,153			
	VV		- 11,712		-11,712			
	VV		"odpočet BD					
	VV		- 13,801 * 0,300		-4,140			
	VV		- 6,314 * 0,300		-1,894			
	VV		"odpočet nádrží					
	VV		- (10,700 * 13,300 * 4,000)		-569,240			
	VV		- (5,600 * 13,300 * 4,500)		-335,160			
	VV		- (4,300 * 8,100 * 2,550)		-88,817			
	VV		Součet		658,886			
26	K	175151201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	31,988	391,88	12 535,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175151201					
	VV		"obsyp nádrží na P.T.					
	VV		((1,265 + 3,000) / 2) * 15,000		31,988			
27	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	52,125	62,09	3 236,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/182251101					
	VV		"obsyp nádrží na P.T.					
	VV		((2,500 + 4,450) / 2) * 15,000		52,125			
	D	2	Zakládání				2 700 644,95	
28	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	6,592	1 310,98	8 641,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/211531111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"doplnění nad rámec 212751104					
	VV		"54,935 "05.1_drenáž_DN 100" * (0,400 * 0,300)					
	VV		VV0029		6,592			
29	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	115,364	33,77	3 895,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/211971121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"54,935 "05.1_drenáž_DN 100" * (0,400 * 2 + 0,650 * 2)					
	VV		VV0028		115,364			
30	*M*	*69311068*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2*	*m2*	*136,649*	*64,05*	*8 752,37*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		115,364*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		136,649			
31	K	212751104	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	54,935	306,89	16 859,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/212751104					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvodová pracovní drenáž pod dnem stavební jámy					
	VV		"54,935 "05.1_drenáž_DN 100"					
	VV		VV0024		54,935			
32	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	25,567	5 643,97	144 299,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"PB tl. 100 mm					
	VV		"D1					
	VV		"05.1_délka PB D1*05.1_šířka PB D1, D2* 0,100					
	VV		"D2					
	VV		"05.1_délka PB D2*05.1_šířka PB D1, D2* 0,100					
	VV		"0,414 "05.1_průřez.plocha rozšíření PB D2"					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"(15,958 + 8,330 + 0,414) * 3,5/100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VV0010		25,567			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_délka PB D1**					
	FIG		11,397		11,397			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_šířka PB D1, D2**					
	FIG		14,002		14,002			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_délka PB D2**					
	FIG		5,949		5,949			
33	K	225311112	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II	m	176,000	879,80	154 844,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/225311112*					
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.*					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"zemní kotva ve dvou úrovních (1,20 m a 2,80 m), rozteč 2,00 m					
	VV		"celková délka zemní kotvy 11,00 m					
	VV		11,000 * 16		176,000			
34	K	226113411	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 1050 do 1250 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. I	m	3,000	2 972,66	8 917,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/226113411*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dno 317,95					
	VV		"(1,000 "05.1_čerpací jímka DN 1000" * 6,000) * 50/100					
	VV		VV0027		3,000			
35	K	226113412	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 1050 do 1250 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. II	m	3,000	2 972,66	8 917,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/226113412*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dno 317,95					
	VV		"(1,000 "05.1_čerpací jímka DN 1000" * 6,000) * 50/100					
	VV		VV0027		3,000			
36	K	226123111	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním šikmé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. I	m	64,000	2 567,29	164 306,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/226123111*					
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.*					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"16x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		(8,000 * 16) * 50/100		64,000			
37	K	226123112	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním šikmé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. II	m	64,000	2 567,29	164 306,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/226123112*					
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.*					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.05.01_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_výkopy					
	VV		"16x zápora IPE 400 dl. 8,00 m					
	VV		(8,000 * 16) * 50/100		64,000			
38	K	242111113	Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m	m	6,000	1 223,81	7 342,86	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/242111113*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dno čerpací jímky 317,95					
	VV		"1,000 "05.1_čerpací jímka DN 1000" * 6,000					
	VV		VV0025		6,000			
39	*M*	*59224104*	*skruž betonová studniční 100x100x9cm*	*kus*	*6,120*	*3 444,00*	*21 077,28*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,120			
40	K	242111193	Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 m hloubky studny přes 4 m, při vnitřním průměru studny 1,00 m	m	3,000	10,55	31,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/242111193*					
	VV		"viz. čl. 3512 části A01					
	VV		0,500 * ((6,000 - 4) * (6,000 - 3))		3,000			
41	K	243531111	Výplň na dně vodárenské studny hloubky do 10m z kameniva hrubého drceného frakce 32 až 63 mm	m3	0,393	2 003,33	787,31	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/243531111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dno čerpací jímky					
	VV		"tl. 0,50 m					
	VV		"(Pi * (0,500 * 0,500)) * 0,500					
	VV		VV0026		0,393			
42	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkodrtě netříděné	m3	77,719	1 408,29	109 450,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271542211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vrstva tl. 0,30 m					
	VV		"D1					
	VV		"05.1_délka ŠD podsypu D1*05.1_šířka ŠD podsypu D1, D2* 0,300					
	VV		"D2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"05.1_délka ŠD podsypu D2*05.1_šířka ŠD podsypu D1, D2* 0,300					
	VV		VV0020		77,719			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_délka ŠD podsypu D1**					
	FIG		11,656		11,656			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_šířka ŠD podsypu D1, D2**					
	FIG		14,506		14,506			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_délka ŠD podsypu D2**					
	FIG		6,203		6,203			
43	K	273326121	Základy z betonu železového desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	111,153	6 846,30	760 986,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4					
	VV		"D1 + D2 tl. 450 mm x plocha					
	VV		"67,982 "05.1_ŽB ZD D1 tl. 450 mm"					
	VV		"39,128 "05.1_ŽB ZD D2 tl. 450 mm"					
	VV		"odskok D2 výšky 0,65 m					
	VV		"4,043 "05.1_ŽB odskok ZD D2"					
	VV		VV0001		111,153			
44	K	273356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení	m2	58,891	1 634,24	96 242,03	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,45 m					
	VV		"22,272 "05.1_ŽB ZD D1 tl. 450 mm"					
	VV		"18,091 "05.1_ŽB ZD D2 tl. 450 mm"					
	VV		"odskok D2 - obvod x výška 0,65 m					
	VV		"18,528 "05.1_ŽB odskok ZD D2"					
	VV		VV0002		58,891			
45	K	273356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění	m2	58,891	350,20	20 623,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356022*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,45 m					
	VV		"22,272 "05.1_ŽB ZD D1 tl. 450 mm"					
	VV		"18,091 "05.1_ŽB ZD D2 tl. 450 mm"					
	VV		"odskok D2 - obvod x výška 0,65 m					
	VV		"18,528 "05.1_ŽB odskok ZD D2"					
	VV		VV0002		58,891			
46	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	16,673	45 525,36	759 044,33	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 273326121					
	VV		111,153 * 150,00 * 0,001		16,673			
47	K	279113154	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	13,801	1 876,22	25 893,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279113154*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ztracené bednění odskoku D2					
	VV		"výška 1,00 m					
	VV		"13,801 "05.1_BD základu tl. 300 mm"					
	VV		VV0003		13,801			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_BD základu tl. 300 mm**					
	FIG		13,801		13,801			
48	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,166	48 666,23	8 078,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279361821*					
	VV		"směrné množství výztuže - 40 kg/m3					
	VV		"VV viz. 279113154					
	VV		(13,801 * 0,300) * 40,00 * 0,001		0,166			
49	K	282602112	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa	hod	80,000	2 498,72	199 897,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/282602112*					
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.*					
	VV		"D.1.2.1_Technická_zpráva					
	VV		"zemní kotva ve dvou úrovních (1,20 m a 2,80 m), rozteč 2,00 m					
	VV		"injektáž kořene dl. 2,00 m ve dvou krocích (základní injektáž + reinjektáž)					
	VV		(8,000 * 5) * 2		80,000			
50	*M*	*58522110*	*cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa*	*t*	*1,608*	*4 630,50*	*7 445,84*	*CS ÚRS 2025 01*
	P		*Poznámka k položce:* *Konečný výpočet pažení bude proveden v rámci výrobně dílenské dokumentace.*					
	VV		((PI * 0,080 * 0,080 * 2,000) * 16) * 2500,00 * 0,001		1,608			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				6 260 063,68	
51	K	380311531	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15, tl. přes 80 do 150 mm	m3	140,896	5 643,97	795 212,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380311531*					
	VV		"D.1.1.05.03_Biologický_reaktor_2_dosazovací_a_kalové_nádrže_půdorys_na_úrovni_322,00 m.n.m.					
	VV		"výška spádového klínu 5,10 m					
	VV		"Dosazovací nádrž 1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,100/3*(6,000*6,000+sqrt(6,000*6,000*0,800*0,800)+0,800*0,800))		70,448			
	VV		"dosazovací nádrž 2					
	VV		(5,100/3*(6,000*6,000+sqrt(6,000*6,000*0,800*0,800)+0,800*0,800))		70,448			
	VV		Součet		140,896			
52	K	380326233	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 300 mm	m3	239,076	6 846,33	1 636 793,19	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326233*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3					
	VV		"výška 5,00 m					
	VV		"12,550 "05.1_ŽB ST1 tl. 450 mm"					
	VV		"12,600 "05.1_ŽB ST3 tl. 450 mm"					
	VV		"24,800 "05.1_ŽB ST4 tl. 400 mm"					
	VV		"10,400 "05.1_ŽB ST5 tl. 400 mm"					
	VV		"výška 6,20 m					
	VV		"29,636 "05.1_ŽB ST1 tl. 450 mm"					
	VV		"34,658 "05.1_ŽB ST2 tl. 450 mm"					
	VV		"29,760 "05.1_ŽB ST3 tl. 450 mm"					
	VV		"25,296 "05.1_ŽB ST5 tl. 400 mm"					
	VV		"14,880 "05.1_ŽB ST6 tl. 400 mm"					
	VV		"14,880 "05.1_ŽB ST6 tl. 400 mm"					
	VV		"14,880 "05.1_ŽB ST7 tl. 400 mm"					
	VV		"14,880 "05.1_ŽB ST7 tl. 400 mm"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,600 * 0,400) * 0,300 * 2					
	VV		VV0006		239,076			
53	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	336,529	1 634,24	549 969,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"66,030 "05.1_bednění ST1 vnější"					
	VV		"28,000 "05.1_bednění ST1 vnější"					
	VV		"82,454 "05.1_bednění ST2 vnější"					
	VV		"66,030 "05.1_bednění ST3 vnější"					
	VV		"28,000 "05.1_bednění ST3 vnější"					
	VV		"66,495 "05.1_bednění ST4 vnější"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,600 * 0,400) * 2					
	VV		VV0008		336,529			
54	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	336,529	350,20	117 852,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356212*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"66,030 "05.1_bednění ST1 vnější"					
	VV		"28,000 "05.1_bednění ST1 vnější"					
	VV		"82,454 "05.1_bednění ST2 vnější"					
	VV		"66,030 "05.1_bednění ST3 vnější"					
	VV		"28,000 "05.1_bednění ST3 vnější"					
	VV		"66,495 "05.1_bednění ST4 vnější"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,600 * 0,400) * 2					
	VV		VV0008		336,529			
55	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	769,816	1 634,24	1 258 064,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"63,234 "05.1_bednění ST1 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST1 vnitřní"					
	VV		"76,880 "05.1_bednění ST2 vnitřní"					
	VV		"63,234 "05.1_bednění ST3 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST3 vnitřní"					
	VV		"62,000 "05.1_bednění ST4 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"21,074 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"21,074 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"30,000 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"30,000 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,600 * 0,400) * 2					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"(0,600 * 2 + 0,400 * 2) * 0,300 * 2					
	VV		VV0009		769,816			
56	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	769,816	350,20	269 589,56	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"63,234 "05.1_bednění ST1 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST1 vnitřní"					
	VV		"76,880 "05.1_bednění ST2 vnitřní"					
	VV		"63,234 "05.1_bednění ST3 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST3 vnitřní"					
	VV		"62,000 "05.1_bednění ST4 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"26,000 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"21,074 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"21,074 "05.1_bednění ST5 vnitřní"					
	VV		"30,000 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"30,000 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST6 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,600 * 0,400) * 2					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"(0,600 * 2 + 0,400 * 2) * 0,300 * 2					
	VV		VV0009		769,816			
57	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	35,861	45 525,29	1 632 582,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326233					
	VV		239,076 * 150,00 * 0,001		35,861			
	D	4	Vodorovné konstrukce				31 120,59	
58	K	454001211	Osazení prostupu do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z ocelových trub s přivařením na výztuž, průměru do 300 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	4,000	3 891,05	15 564,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454001211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "05.1_prostup DN 200"					
	VV		VV0015		4,000			
59	*M*	*140310rmat.4*	*trouba ocelová svařovaná 219,1x6,3 mm*	*m*	*1,650*	*2 334,65*	*3 852,17*	*R - položka*
	VV		"1x tl. 0,45 m					
	VV		1 * 0,450		0,450			
	VV		"3x tl. 0,40 m					
	VV		3 * 0,400		1,200			
	VV		Součet		1,650			
60	K	454001221	Osazení prostupu do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z ocelových trub s přivařením na výztuž, průměru přes 300 do 600 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	2,000	3 891,05	7 782,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454001221					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "05.1_prostup DN 400"					
	VV		VV0016		2,000			
61	*M*	*140310rmat.6*	*trouba ocelová svařovaná 457x6,3 mm*	*m*	*0,800*	*4 902,65*	*3 922,12*	*R - položka*
	VV		"2x dl. 0,40 m					
	VV		2 * 0,400		0,800			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				568 280,59	
62	K	933901112	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu přes 1000 m3	m3	1 011,124	14,79	14 954,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"zkouška vodotěsnosti					
	VV		"156,000 "05.1_m.č. 05.01 Nitrifikace 1.2"					
	VV		"155,950 "05.1_m.č. 05.02 Nitrifikace 2.2"					
	VV		"223,138 "05.1_m.č. 05.03 Dosazovací nádrž 1"					
	VV		"223,014 "05.1_m.č. 05.04 Dosazovací nádrž 2"					
	VV		"126,542 "05.1_m.č. 05.05 Kalojem 1"					
	VV		"126,480 "05.1_m.č. 05.06 Kalojem 2"					
	VV		VV0017		1 011,124			
63	*M*	*08211321*	*voda pitná pro ostatní odběratele*	*m3*	*1 041,458*	*68,30*	*71 131,58*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		1011,124*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1 041,458			
64	K	933901312	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu přes 1000 m3	m3	1 011,124	74,20	75 025,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901312					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"156,000 "05.1_m.č. 05.01 Nitrifikace 1.2"					
	VV		"155,950 "05.1_m.č. 05.02 Nitrifikace 2.2"					
	VV		"223,138 "05.1_m.č. 05.03 Dosazovací nádrž 1"					
	VV		"223,014 "05.1_m.č. 05.04 Dosazovací nádrž 2"					
	VV		"126,542 "05.1_m.č. 05.05 Kalojem 1"					
	VV		"126,480 "05.1_m.č. 05.06 Kalojem 2"					
	VV		VV0018		1 011,124			
65	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	88,650	875,49	77 612,19	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112					
	VV		"D.1.2.05.01_Biologická_reaktor_2_výkres_tvaru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"napojení D1 / ST1, ST2, ST3, ST5, ST6 a ST7					
	VV		10,225 * 2 + 12,850 * 3		59,000			
	VV		"napojení D2 / ST1, ST3, ST4 a ST5					
	VV		5,600 * 3 + 12,850		29,650			
	VV		Součet		88,650			
66	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*93,083*	*583,65*	*54 327,89*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		88,65*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,083			
67	K	941211111	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	887,425	23,95	21 253,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211111*					
	VV		"vnitřní líc stěn					
	VV		"m.č. 05.01 a 05.02					
	VV		(5,200 * 4 + 6,000 * 4) * 3,500		156,800			
	VV		"m.č. 05.03, 05.04, 05.05 a 05.06					
	VV		(6,000 * 12 + 3,400 * 4) * 4,700		402,320			
	VV		Mezisoučet - vnitřní lešení		559,120			
	VV		"vnější líc					
	VV		"m.č. 05.01 a 05.02					
	VV		(5,600 * 2 + 13,300 + 0,750 * 4) * 4,350		119,625			
	VV		"m.č. 05.03, 05.04, 05.05 a 05.06					
	VV		(10,650 * 2 + 13,300 + 0,750 * 4) * 5,550		208,680			
	VV		Mezisoučet - vnější lešení		328,305			
	VV		Součet		887,425			
68	K	941211211	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití	m2	79 868,250	1,56	124 594,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211211*					
	VV		"periodická kontrola 1x měsíčně					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		887,425 * 90		79 868,250			
69	K	941211321	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy přes 500 do 2 000 m2 nezakrytého	kus	3,000	1 293,15	3 879,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211321*					
	VV		"periodická kontrola 1x měsíčně					
	VV		1,000 * 3		3,000			
70	K	941211811	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	887,425	14,49	12 858,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211811*					
	VV		"vnitřní líc stěn					
	VV		"m.č. 05.01 a 05.02					
	VV		(5,200 * 4 + 6,000 * 4) * 3,500		156,800			
	VV		"m.č. 05.03, 05.04, 05.05 a 05.06					
	VV		(6,000 * 12 + 3,400 * 4) * 4,700		402,320			
	VV		Mezisoučet - vnitřní lešení		559,120			
	VV		"vnější líc					
	VV		"m.č. 05.01 a 05.02					
	VV		(5,600 * 2 + 13,300 + 0,750 * 4) * 4,350		119,625			
	VV		"m.č. 05.03, 05.04, 05.05 a 05.06					
	VV		(10,650 * 2 + 13,300 + 0,750 * 4) * 5,550		208,680			
	VV		Mezisoučet - vnější lešení		328,305			
	VV		Součet		887,425			
71	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	175,160	32,23	5 645,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"31,200 "05.1_m.č. 05.01 Nitrifikace 1.2"					
	VV		"31,190 "05.1_m.č. 05.02 Nitrifikace 2.2"					
	VV		"35,990 "05.1_m.č. 05.03 Dosazovací nádrž 1"					
	VV		"35,970 "05.1_m.č. 05.04 Dosazovací nádrž 2"					
	VV		"20,410 "05.1_m.č. 05.05 Kalojem 1"					
	VV		"20,400 "05.1_m.č. 05.06 Kalojem 2"					
	VV		VV0019		175,160			
72	K	952903119	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů Příplatek k ceně za vyčištění prostorů v přes 3,5 m	m2	175,160	18,64	3 264,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903119*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"31,200 "05.1_m.č. 05.01 Nitrifikace 1.2"					
	VV		"31,190 "05.1_m.č. 05.02 Nitrifikace 2.2"					
	VV		"35,990 "05.1_m.č. 05.03 Dosazovací nádrž 1"					
	VV		"35,970 "05.1_m.č. 05.04 Dosazovací nádrž 2"					
	VV		"20,410 "05.1_m.č. 05.05 Kalojem 1"					
	VV		"20,400 "05.1_m.č. 05.06 Kalojem 2"					
	VV		VV0019		175,160			
73	K	953114113	Osazení stykovací (vylamovací) výztuže jednostranné rozteč prutů přes 150 do 200 mm	m	36,000	233,47	8 404,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953114113*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"napojení vnitřních dělících ŽB stěn					
	VV		"1,000 "05.1_STB výšky 5 m" * 5,000					
	VV		"5,000 "05.1_STB výšky 6,2 m" * 6,200					
	VV		VV0005		36,000			
74	*M*	*13289118*	*výztuž stykovací jednostranná dl 1250mm š 85mm D 12mm rozteč 200mm*	*kus*	*28,800*	*875,49*	*25 214,11*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		36*0,8 'Přepočtené koeficientem množství		28,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	56,000	350,20	19 611,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953171031					
	VV		"nitrifikace 1.2					
	VV		13,000		13,000			
	VV		"nitrifikace 2.2					
	VV		13,000		13,000			
	VV		"kalová nádrž 1					
	VV		15,000		15,000			
	VV		"kalová nádrž 2					
	VV		15,000		15,000			
	VV		Součet		56,000			
76	*M*	*55243810*	*stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P152mm*	*kus*	*56,000*	*151,75*	*8 498,00*	*CS ÚRS 2025 01*
77	*M*	*55243832*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá*	*kus*	*56,000*	*11,68*	*654,08*	*CS ÚRS 2025 01*
78	*M*	*55243834*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá*	*kus*	*56,000*	*11,68*	*654,08*	*CS ÚRS 2025 01*
79	K	953312115	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 30 do 50 mm	m2	16,589	291,83	4 841,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953312115					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dilatace stěny BD / odskoku D2					
	VV		"05.1_BD základu tl. 300 mm*05.1_Výška dilatace BD z EPS tl. 50 mm					
	VV		VV0004		16,589			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_BD základu tl. 300 mm**					
	FIG		13,801		13,801			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_Výška dilatace BD z EPS tl. 50 mm**					
	FIG		1,202		1,202			
80	K	953945112	Kotva mechanická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvleková, velikost M 8, délka 95 mm	kus	44,000	123,90	5 451,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953945112					
	VV		"D.1.1.05.10_Tabulky_PSV					
	VV		"kotvení zábradlí do ŽB konstrukce před kotevní desku (e) - 4 ks / deska					
	VV		"Z05.2					
	VV		4,000 * 4		16,000			
	VV		"Z05.3					
	VV		4,000 * 7		28,000			
	VV		Součet		44,000			
81	K	953961113	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	78,000	128,10	9 991,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961113					
	VV		"D.1.2.05.06_Biologický_reaktor_2_ocelová_pochozí_lávka_konstrukce					
	VV		"kotvení ocelové lávky do ŽB konstrukcí					
	VV		"viz. detail A					
	VV		16,000		16,000			
	VV		"viz. detail B					
	VV		10,000		10,000			
	VV		"viz. detail kotvení zábradlí Z8-Z10					
	VV		"Z8					
	VV		6,000 * 2		12,000			
	VV		"Z9					
	VV		8,000 * 2		16,000			
	VV		"Z10					
	VV		12,000 * 2		24,000			
	VV		Součet		78,000			
82	K	953965121	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	kus	68,000	134,40	9 139,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965121					
	VV		"D.1.2.05.06_Biologický_reaktor_2_ocelová_pochozí_lávka_konstrukce					
	VV		"kotvení ocelové lávky do ŽB konstrukcí					
	VV		"viz. detail A					
	VV		16,000		16,000			
	VV		"viz. detail kotvení zábradlí Z8-Z10					
	VV		"Z8					
	VV		6,000 * 2		12,000			
	VV		"Z9					
	VV		8,000 * 2		16,000			
	VV		"Z10					
	VV		12,000 *2		24,000			
	VV		Součet		68,000			
83	K	953965122	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 220 mm	kus	10,000	138,60	1 386,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965122					
	VV		"D.1.2.05.06_Biologický_reaktor_2_ocelová_pochozí_lávka_konstrukce					
	VV		"kotvení ocelové lávky do ŽB konstrukcí					
	VV		"viz. detail B					
	VV		10,000		10,000			
84	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	887,425	8,49	7 534,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993111111					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		887,425		887,425			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	993111119	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km	m2	887,425	2,65	2 351,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993111119*					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		887,425		887,425			
	D	998	Přesun hmot				922 480,42	
86	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	1 580,537	583,65	922 480,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 056 481,45	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				56 244,53	
87	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	485,758	7,83	3 803,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711131101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"separační kluzná vrstva na PB					
	VV		"2x asfaltový pás - nenatavovat, hladkými povrchy k sobě					
	VV		"PB D1					
	VV		"(05.1_délka PB D1*05.1_šířka PB D1, D2) * 2					
	VV		"PB D2					
	VV		"(05.1_délka PB D2*05.1_šířka PB D1, D2) * 2					
	VV		VV0011		485,758			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_délka PB D1**					
	FIG		11,397		11,397			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_šířka PB D1, D2**					
	FIG		14,002		14,002			
	FIG		**Rozpad figury: 05.1_délka PB D2**					
	FIG		5,949		5,949			
88	*M*	*62832000*	*pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,0mm*	*m2*	*566,151*	*89,08*	*50 432,73*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		485,758*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		566,151			
89	K	998711111	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	2,661	754,72	2 008,31	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711111*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 000 236,92	
90	K	767163122	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	12,299	840,00	10 331,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,798 "05.1_zábradlí Z05.2"					
	VV		"5,501 "05.1_zábradlí Z05.3"					
	VV		VV0030		12,299			
91	*M*	*553422.r2*	*zábradlí ocelové ozn. Z05.2*	*m*	*6,798*	*3 045,00*	*20 699,91*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.05.10_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,798 "05.1_zábradlí Z05.2"					
	VV		VV0031		6,798			
92	*M*	*553422.r3*	*zábradlí ocelové ozn. Z05.3*	*m*	*5,501*	*3 045,00*	*16 750,55*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.05.10_Tabulky_PSV*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,501 "05.1_zábradlí Z05.3"					
	VV		VV0032		5,501			
93	K	767591012	Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti přes 15 do 30 kg/m2	m2	38,400	189,00	7 257,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767591012*					
	VV		"D.1.2.05.06_Biologický_reaktor_2_ocelová_pochozí_lávka_konstrukce					
	VV		"43x R1					
	VV		0,800 * 1,000 * 43		34,400			
	VV		"2x R2					
	VV		0,800 * 0,700 * 2		1,120			
	VV		"4x R3					
	VV		0,800 * 0,750 * 4		2,400			
	VV		"1x R4					
	VV		0,800 * 0,600 * 1		0,480			
	VV		Součet		38,400			
94	*M*	*63126012*	*rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/38mm A15*	*m2*	*42,240*	*4 672,50*	*197 366,40*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		38,4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		42,240			
95	K	767995117.r1	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí - ocelová pochozí lávka	kg	5 088,744	19,95	101 520,44	R - položka
	VV		"D.1.2.05.06_Biologický_reaktor_2_ocelová_pochozí_lávka_konstrukce					
	VV		"D.1.2.05.07_Biologický_reaktor_2_ocelová_pochozí_lávka_výkaz_materiálu					
	VV		"konstrukce lávky dle jednotlivých dílců (mimo pochozích pororoštů)					
	VV		"40x dílec D1					
	VV		699,600		699,600			
	VV		"4x dílec D2, D2a					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		433,300		433,300			
	VV		"2x dílec D3, D3a					
	VV		371,100		371,100			
	VV		"2x dílec D4, D4a					
	VV		401,100		401,100			
	VV		"4x dílec D5, D5a					
	VV		709,300		709,300			
	VV		"8x dílec D6, D6a					
	VV		475,100		475,100			
	VV		"2x dílec D7, D7a					
	VV		239,100		239,100			
	VV		"2x dílec Z1, Z1a					
	VV		96,700		96,700			
	VV		"2x dílec Z2, Z2a					
	VV		121,800		121,800			
	VV		"2x dílec Z3, Z3a					
	VV		88,100		88,100			
	VV		"2x dílec Z4, Z4a					
	VV		74,800		74,800			
	VV		"4x dílec Z5, Z5a					
	VV		303,00		303,000			
	VV		"8x dílec Z6, Z6a					
	VV		283,900		283,900			
	VV		"2x dílec Z7, Z7a					
	VV		134,200		134,200			
	VV		"1x dílec Z8					
	VV		75,000		75,000			
	VV		"2x dílec Z9, Z9a					
	VV		86,900		86,900			
	VV		"6x dílec Z10					
	VV		118,800		118,800			
	VV		Mezisoučet		4 711,800			
	VV		"přípočet 8% na svařovací, pomocný a montážní materiál					
	VV		4711,800 * 8/100		376,944			
	VV		Součet		5 088,744			
96	*M*	*553000.r1*	*ocelová pochozí lávka viz. D.1.2.05.06-07*	*kg*	*5 495,844*	*113,40*	*623 228,71*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *Obsahuje nálkady na :* *- vypracování dílenské dokumentace* *- výpis a obstarání potřebného materiálu* *- dílenskou přípravu a výrobu všech prvků lávky* *- PKO jednotlivých prvků lávky včetně nákladů na přepravu do zinkovy a zpět* *- naložení a přepravu na staveniště, uložení a zabezpečení na staveništi* *- přemístění k místu montáže po staveništi*					
	VV		5088,744*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		5 495,844			
97	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	6,764	3 412,50	23 082,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 05 - Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna
Soupis:
05.2 - Dmýchárna

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební á	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **1 536 483,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 536 483,78	21,00%	322 661,59
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 859 145,37**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 05 - Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna
Soupis:
05.2 - Dmýchárna

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 536 483,78**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 393 156,72
1 - Zemní práce	52 345,41
2 - Zakládání	217 164,63
3 - Svislé a kompletní konstrukce	828 562,47
5 - Komunikace pozemní	79 579,38
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	137 602,15
998 - Přesun hmot	77 902,68
PSV - Práce a dodávky PSV	143 327,06
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	9 750,80
751 - Vzduchotechnika	7 143,15
766 - Konstrukce truhlářské	47 507,65
767 - Konstrukce zámečnické	78 925,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 05 - Biologický reaktor 2, DN, KN, dmýchárna
Soupis:
05.2 - Dmýchárna

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 536 483,78**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 393 156,72	
	D	1	Zemní práce				52 345,41	
1	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	135,473	78,06	10 575,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103*					
	VV		"původní zemina z deponie pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		135,473		135,473			
2	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	135,473	45,79	6 203,31	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111*					
	VV		"původní zemina z deponie pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		135,473		135,473			
3	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v prostorách s omezeným pohybem stroje s urovnáním povrchu zásypu	m3	135,473	262,54	35 567,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151102*					
	P		*Poznámka k položce:* *ověření předpokladu o vhodnosti použití původní odtěžené zeminy pro zpětný zásyp bude provedeno oprávněným geologem stavby při realizaci stavby*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"zpětný zásyp pro spodní stavbu po realizaci SO 05.1					
	VV		"původní zemina vhodná do zásypu, hutněno po vrstvách 300 mm na 30-35 MPa					
	VV		"průřez. plocha zásypu x délka 16,05 m					
	VV		"3,260 "05.2_Průřez.plocha zásypu pod spodní stavbou" * 16,050					
	VV		"zpětný zásyp po provedení SO 05.2					
	VV		"průřez. plocha zásypu x délka 10,00 m					
	VV		"((6,530+10,100) / 2) * 10,000					
	VV		VV0022		135,473			
	D	2	Zakládání				217 164,63	
4	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	4,559	5 643,97	25 730,86	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"PB tl. 100 mm					
	VV		"plocha x tl. 0,10 m					
	VV		"39,040 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm" * 0,100					
	VV		"rozšíření obvodu o 0,15 m					
	VV		"20,449* 0,150 * 0,100					
	VV		"0,194 "05.2_průřez.plocha rozšíření PB D1"					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"(3,904 + 0,307 + 0,194) * 3,5/100					
	VV		VV0012		4,559			
5	K	273326121	Základy z betonu železového desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	11,712	6 846,30	80 183,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4					
	VV		"D1 tl. 0,30 m					
	VV		"11,712 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm"					
	VV		VV0003		11,712			
6	K	273356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení	m2	7,920	1 634,24	12 943,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,30 m					
	VV		"7,920 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm"					
	VV		VV0004		7,920			
7	K	273356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění	m2	7,920	350,20	2 773,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356022*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 0,30 m					
	VV		"7,920 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm"					
	VV		VV0004		7,920			
8	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,757	45 525,36	79 988,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 273326121					
	VV		11,712 * 150,00 * 0,001		1,757			
9	K	279113154	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	6,314	1 876,22	11 846,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279113154*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"napojení D1 dmýchárny na D2 reaktoru 2					
	VV		"výška 1,25 m					
	VV		"5,689 "05.2_BD š. 300 mm"					
	VV		"0,625 "05.2_BD š. 300 mm"					
	VV		VV0001		6,314			
10	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,076	48 666,23	3 698,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279361821*					
	VV		"směrné množství výztuže - 40 kg/m3					
	VV		"VV viz. 279113154					
	VV		(6,314 * 0,300) * 40,00 * 0,001		0,076			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				828 562,47	
11	K	327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	4,800	6 846,30	32 862,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/327323127*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"OPZ přístupové rampy do místn. č. 05.07					
	VV		"výška 1,20 m (0,90 m pod U.T. + 0,30 m nad U.T.)					
	VV		"4,800 "05.2_OPZ š. 0,30 m"					
	VV		VV0015		4,800			
12	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	32,663	1 634,24	53 379,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/327351211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod OPZ x výška 1,20 m					
	VV		"32,663 "05.2_OPZ š. 0,30 m"					
	VV		VV0016		32,663			
13	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	32,663	350,20	11 438,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/327351221*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod OPZ x výška 1,20 m					
	VV		"32,663 "05.2_OPZ š. 0,30 m"					
	VV		VV0016		32,663			
14	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,432	45 525,27	19 666,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/327361006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 90 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 327323127					
	VV		4,800 * 90,00 * 0,001		0,432			
15	K	380326232	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	28,707	6 846,28	196 536,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3					
	VV		"ST					
	VV		"půdorys. plocha stěny tl. 0,30 m, výšky 3,00 m					
	VV		"6,990 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"3,870 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"6,990 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"3,300 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (1,700 * 2,250 * 0,300) * 1					
	VV		"D2					
	VV		"plocha x tl. 250 mm					
	VV		"8,705 "05.2_ŽB STR D2 tl. 250 mm"					
	VV		VV0005		28,707			
16	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	67,547	1 634,24	110 388,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ST					
	VV		"obvod x výška 3,00 m					
	VV		"61,347 "05.2_bednění ST vnější"					
	VV		"D2					
	VV		"obvod x výška 0,25 m					
	VV		"6,200 "05.2_ŽB STR D2 tl. 250 mm"					
	VV		VV0006		67,547			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	67,547	350,20	23 654,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356212*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ST					
	VV		"obvod x výška 3,00 m					
	VV		"61,347 "05.2_bednění ST vnější"					
	VV		"D2					
	VV		"obvod x výška 0,25 m					
	VV		"6,200 "05.2_ŽB STR D2 tl. 250 mm"					
	VV		VV0006		67,547			
18	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	93,026	1 634,24	152 026,81	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ST					
	VV		"obvod x výška 3,00 m					
	VV		"67,221 "05.2_bednění ST vnitřní"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (1,700 * 2,250 * 1)					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"(1,700 + 2,250 * 2) * 0,300					
	VV		"D2					
	VV		"27,770 "05.2_bednění D2 podhledový líc"					
	VV		VV0007		93,026			
19	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	93,026	350,20	32 577,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ST					
	VV		"obvod x výška 3,00 m					
	VV		"67,221 "05.2_bednění ST vnitřní"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (1,700 * 2,250 * 1)					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"(1,700 + 2,250 * 2) * 0,300					
	VV		"D2					
	VV		"27,770 "05.2_bednění D2 podhledový líc"					
	VV		VV0007		93,026			
20	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,306	45 525,29	196 031,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326232					
	VV		28,707 * 150,00 * 0,001		4,306			
	D	5	Komunikace pozemní				79 579,38	
21	K	564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	30,334	306,00	9 282,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564231011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístupová rampa do místn.č. 05.07					
	VV		"skladba ZP viz. SO 09					
	VV		"15,152*2,002					
	VV		VV0017		30,334			
22	K	564831011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	30,334	336,60	10 210,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564831011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístupová rampa do místn.č. 05.07					
	VV		"skladba ZP viz. SO 09					
	VV		"15,152*2,002					
	VV		VV0017		30,334			
23	K	567153115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 5/6 (KSC II), po zhutnění tl. 300 mm	m2	42,107	917,00	38 612,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/567153115*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"39,040 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm"					
	VV		"rozšíření obvodu o 0,15 m					
	VV		"20,449* 0,150					
	VV		VV0010		42,107			
24	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	30,334	227,96	6 914,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/596811220*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístupová rampa do místn.č. 05.07					
	VV		"skladba ZP viz. SO 09					
	VV		"15,152*2,002					
	VV		VV0017		30,334			
25	*M*	*59245320*	*dlažba chodníková betonová 400x400mm tl 50mm přírodní*	*m2*	*31,244*	*466,00*	*14 559,70*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		30,334*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		31,244			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				137 602,15	
26	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	1,502	580,46	871,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935113111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,002 "05.2_Liniové odvodnění ZP"					
	VV		"odpočet vpusti (dl. 0,50 m)					
	VV		"- 0,500					
	VV		VV0018		1,502			
27	*M*	*59227006*	*žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 130x155/160mm*	*m*	*1,500*	*11 439,14*	*17 158,71*	*CS ÚRS 2025 01*
28	*M*	*56241017*	*rošt mřížkový D400 Pz pro žlab š 100mm*	*m*	*1,500*	*1 820,70*	*2 731,05*	*CS ÚRS 2025 01*
29	*M*	*59227027*	*čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu polymerbeton š 100mm*	*kus*	*1,000*	*422,68*	*422,68*	*CS ÚRS 2025 01*
30	K	935923216	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpusti pro žlab šířky do 200 mm	kus	1,000	752,57	752,57	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935923216					
31	*M*	*59223170*	*vpusť odtoková polymerbetonová včetně kalového koše a můstkového roštu Pz š 100mm*	*m*	*0,500*	*4 307,29*	*2 153,65*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		1*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		0,500			
32	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	45,500	875,49	39 834,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112					
	VV		"D.1.2.05.5_Dmýchárna_výkres_tvaru					
	VV		"napojení D1 / ST					
	VV		7,800 * 2 + 4,000 * 2 - 1,700		21,900			
	VV		"napojení D2 / ST					
	VV		7,800 * 2 + 4,000 * 2		23,600			
	VV		Součet		45,500			
33	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*47,775*	*583,65*	*27 883,88*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		45,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,775			
34	K	941211111	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	78,590	23,95	1 882,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211111					
	VV		"provádění ŽB konstrukcí					
	VV		(3,700 * 2 + 7,500 * 2) * 1,500		33,600			
	VV		(4,300 + 8,100 + 4,300 + 3,750) * 2,200		44,990			
	VV		Součet		78,590			
35	K	941211211	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití	m2	7 073,100	1,56	11 034,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211211					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		78,590 * 90		7 073,100			
36	K	941211811	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	78,590	14,49	1 138,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211811					
	VV		"provádění ŽB konstrukcí					
	VV		(3,700 * 2 + 7,500 * 2) * 1,500		33,600			
	VV		(4,300 + 8,100 + 4,300 + 3,750) * 2,200		44,990			
	VV		Součet		78,590			
37	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	27,790	40,71	1 131,33	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949101111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"27,790 "05.2_m.č. 05.07 Dmýchárna"					
	VV		VV0024		27,790			
38	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	27,790	30,22	839,81	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952901411					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"27,790 "05.2_m.č. 05.07 Dmýchárna"					
	VV		VV0023		27,790			
39	K	953312115	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 30 do 50 mm	m2	5,938	291,83	1 732,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953312115					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 1,25 m					
	VV		"5,938 "05.2_dilatace BD z EPS tl. 50 mm"					
	VV		VV0002		5,938			
40	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm	m	7,601	350,20	2 661,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953334118					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,350 "05.2_těsnění pracovní spáry"					
	VV		"3,251 "05.2_těsnění pracovní spáry"					
	VV		VV0009		7,601			
41	K	953945112	Kotva mechanická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvleková, velikost M 8, délka 95 mm	kus	84,000	123,90	10 407,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953945112					
	VV		"D.1.1.05.10_Tabulky_PSV					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kotvení zábradlí do ŽB přes kotevní desku (e) - 4 ks / deska					
	VV		4,000 * 21		84,000			
42	K	975111141	Plošné podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky do 4 m, zatížení přes 11 do 15 kPa zřízení	m2	27,770	204,28	5 672,86	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/975111141					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"27,770 "05.2_bednění D2 podhledový líc"					
	VV		VV0008		27,770			
43	K	975111142	Plošné podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky do 4 m, zatížení přes 11 do 15 kPa příplatek za první a každý další den použití	m2	833,100	5,84	4 865,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/975111142					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"27,770 "05.2_bednění D2 podhledový líc"					
	VV		VV0008		27,770			
	VV		27,77*30 'Přepočtené koeficientem množství		833,100			
44	K	975111143	Plošné podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky do 4 m, zatížení přes 11 do 15 kPa odstranění	m2	27,770	87,55	2 431,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/975111143					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"27,770 "05.2_bednění D2 podhledový líc"					
	VV		VV0008		27,770			
45	K	977151227	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 225 do 250 mm	m	0,250	7 980,00	1 995,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151227					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"D2					
	VV		"1,000 "05.2_jádrový vrt D 250 mm D2" * 0,250					
	VV		VV0011		0,250			
	D	998	Přesun hmot				77 902,68	
46	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	133,475	583,65	77 902,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998142251					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				143 327,06	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 750,80	
47	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	84,215	7,83	659,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711131101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"separační kluzná vrstva na PB					
	VV		"2x asfaltový pás - nenatavovat, hladkými povrchy k sobě					
	VV		"39,040 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm" * 2					
	VV		"rozšíření obvodu o 0,15 m					
	VV		"(20,449* 0,150) * 2					
	VV		VV0013		84,215			
48	*M*	*62832000*	*pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,0mm*	*m2*	*98,153*	*89,08*	*8 743,47*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		84,215*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		98,153			
49	K	998711111	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,461	754,72	347,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711111					
	D	751	Vzduchotechnika				7 143,15	
50	K	751398052	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2	kus	2,000	176,24	352,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/751398052					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "05.2_Z05.5 Protidešťová žaluzie 630x400 mm"					
	VV		VV0026		2,000			
51	*M*	*4297296.r1*	*žaluzie protidešťová Pz 630x400 mm*	*kus*	*2,000*	*3 380,00*	*6 760,00*	*R - položka*
52	K	998751111	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 12 m	t	0,015	2 044,83	30,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998751111					
	D	766	Konstrukce truhlářské				47 507,65	
53	K	766660651	Montáž vchodových dveří včetně rámu do betonové konstrukce dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	2 023,66	2 023,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660651					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1"					
	VV		VV0019		1,000			
54	*M*	*61140506*	*dveře dvoukřídlé plastové bílé plné max rozměru otvoru 4,84m2 bezpečnostní třídy RC2*	*m2*	*3,520*	*10 800,00*	*38 016,00*	*CS ÚRS 2025 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *rám/zárubeň, kování a zámek v ceně* *RAL 9010* *podrobnosti viz. D.1.1.05.10_Tabulky_PSV*					
	VV		1*3,52 'Přepočtené koeficientem množství		3,520			
55	K	766660720	Montáž dveřních doplňků větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	4,000	68,34	273,36	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660720*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1" * 4,000					
	VV		VV0020		4,000			
56	*M*	*42972314.r1*	*mřížka dveří otevřená 600x200mm*	*kus*	*4,000*	*1 650,00*	*6 600,00*	*R - položka*
57	K	766660733	Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního štítku s klikou	kus	1,000	96,09	96,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660733*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1"					
	VV		VV0021		1,000			
58	K	766660761	Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního zámku	kus	1,000	219,24	219,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660761*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1"					
	VV		VV0021		1,000			
59	K	766660762	Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního zámkové vložky	kus	1,000	219,24	219,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660762*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1"					
	VV		VV0021		1,000			
60	K	998766111	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,094	638,94	60,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998766111*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				78 925,46	
61	K	767163122	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	18,900	840,00	15 876,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"18,900 "05.2_zábradlí Z05.4"					
	VV		VV0025		18,900			
62	*M*	*553Z05.4.r1*	*zábradlí ocelové Z05.4*	*m*	*18,900*	*3 045,00*	*57 550,50*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *podrobnosti viz. D.1.1.05.10_Tabulky_PSV*					
63	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,309	17 796,00	5 498,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.1 - Akumulační šachta Š1

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **153 460,33**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	153 460,33	21,00%	32 226,67
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **185 687,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.1 - Akumulační šachta Š1

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**153 460,33**
HSV - Práce a dodávky HSV	153 460,33
2 - Zakládání	3 041,86
3 - Svislé a kompletní konstrukce	116 924,11
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	10 719,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 756,00
998 - Přesun hmot	2 019,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.1 - Akumulační šachta Š1

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**153 460,33**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				153 460,33	
	D	2	Zakládání				3 041,86	
1	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,380	5 643,97	2 144,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101					
	VV		"D.1.1.06.13_Š1_Akumulační_šachta_vyčištěné_vody_řez_A-A					
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		1,915 * 1,915 * 0,100		0,367			
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		0,367 * 3,5/100		0,013			
	VV		Součet		0,380			
2	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	0,841	1 066,76	897,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211					
	VV		"D.1.1.06.13_Š1_Akumulační_šachta_vyčištěné_vody_řez_A-A					
	VV		"tl. 200 mm					
	VV		2,050 * 2,050 * 0,200		0,841			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				116 924,11	
3	K	382121111	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu dna včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	1,000	4 750,79	4 750,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.1_Š1 - dno"					
	VV		VV0001		1,000			
4	*M*	*59226000*	*dno kruhové nádrže DN 1500 stěna tl přes 100mm v 840mm užitný objem 1,37m3*	*kus*	*1,000*	*20 889,67*	*20 889,67*	*CS ÚRS 2025 01*
5	K	382121121	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu skruže včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	5,000	4 662,27	23 311,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "06.1_Š1 - skruž h. 1000"					
	VV		"1,000 "06.1_Š1 - skruž h. 500"					
	VV		VV0002		5,000			
6	*M*	*59226014*	*skruž kruhové nádrže DN 1500 v 500mm užitný objem 0,88m3*	*kus*	*1,000*	*6 718,93*	*6 718,93*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.1_Š1 - skruž h. 500"					
	VV		VV0003		1,000			
7	*M*	*59226015*	*skruž kruhové nádrže DN 1500 v 1000mm užitný objem 1,76m3*	*kus*	*4,000*	*12 860,44*	*51 441,76*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "06.1_Š1 - skruž h. 1000"					
	VV		VV0004		4,000			
8	K	382121131	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu zákrytové desky DN přes 1000 do 2000	kus	1,000	2 313,41	2 313,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121131					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.1_Š1 - zákr. deska h. 165"					
	VV		VV0005		1,000			
9	*M*	*59226034*	*deska zákrytová kruhové nádrže DN 1500 se stěnou tl přes 100mm v 165mm otvor 2x d 625mm*	*kus*	*1,000*	*7 498,20*	*7 498,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				10 719,12	
10	K	899112112	Osazení poklopů šachtových plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	2 963,38	5 926,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899112112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"A15					
	VV		"2,000 "06.1_Š1 - poklop Z06.5"					
	VV		VV0006		2,000			
11	*M*	*63126036*	*poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 A15*	*kus*	*2,000*	*2 396,18*	*4 792,36*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 756,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	936311111	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	0,045	23 346,30	1 050,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/936311111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.1_Š1 - DN 300 (prostup)" * ((Pi * 0,225 * 0,225) * 0,140)					
	VV		VV0009		0,045			
13	K	949211132	Lešeňová podlaha pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců ve světlíku nebo šachtě o půdorysné ploše do 6 m2 bez příčníků nebo podélníků montáž	m2	3,534	31,80	112,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949211132*					
	VV		"Š1					
	VV		"2x pracovní podlaha					
	VV		(Pi * (0,750) ^ 2) * 2		3,534			
14	K	949211232	Lešeňová podlaha pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců ve světlíku nebo šachtě o půdorysné ploše do 6 m2 bez příčníků nebo podélníků příplatek k ceně za každý den použití	m2	35,340	0,95	33,57	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949211232*					
	VV		"VV viz. 949211132					
	VV		3,534 * 10		35,340			
15	K	949211832	Lešeňová podlaha pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců ve světlíku nebo šachtě o půdorysné ploše do 6 m2 bez příčníků nebo podélníků demontáž	m2	3,534	23,60	83,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949211832*					
	VV		"VV viz. 949211132					
	VV		3,534		3,534			
16	K	949311111	Lešení trubkové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m montáž	m	3,800	455,67	1 731,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949311111*					
	VV		"Š1					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,5 m pod vrcholem šachty					
	VV		3,800		3,800			
17	K	949311211	Lešení trubkové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m	38,000	10,50	399,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949311211*					
	VV		"VV viz. 949311111					
	VV		3,800 * 10		38,000			
18	K	949311811	Lešení trubkové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m demontáž	m	3,800	320,88	1 219,34	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949311811*					
	VV		"VV viz. 949311111					
	VV		3,800		3,800			
19	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	1,767	32,23	56,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112*					
	VV		"Š1 DN 1500					
	VV		Pi * (0,750) ^ 2		1,767			
20	K	952903119	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů Příplatek k ceně za vyčištění prostorů v přes 3,5 m	m2	1,767	18,64	32,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903119*					
	VV		"Š1 DN 1500					
	VV		Pi * (0,750) ^ 2		1,767			
21	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	16,000	350,20	5 603,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953171031*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"16,000 "06.1_Š1 - stupadlo Z06.6"					
	VV		VV0007		16,000			
22	*M*	*55243812*	*stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P127mm*	*kus*	*16,000*	*151,75*	*2 428,00*	*CS ÚRS 2025 01*
23	*M*	*55243832*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá*	*kus*	*16,000*	*11,68*	*186,88*	*CS ÚRS 2025 01*
24	*M*	*55243834*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá*	*kus*	*16,000*	*11,68*	*186,88*	*CS ÚRS 2025 01*
25	K	977151132	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 400 do 450 mm	m	0,280	20 790,00	5 821,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151132*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.1_Š1 - DN 300 (prostup)" * 0,140					
	VV		VV0008		0,280			
26	K	977151911	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m	0,280	6 300,00	1 764,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151911*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.1_Š1 - DN 300 (prostup)" * 0,140					
	VV		VV0008		0,280			
27	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km	m3	6,715	6,87	46,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993121111*					
	VV		(Pi * (0,750) ^ 2) * 3,800		6,715			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				2 019,24	
28	K	998144471	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m	t	14,793	136,50	2 019,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998144471*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.2 - ČS3 - čerpací stanice fugátu

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **115 717,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	115 717,04	21,00%	24 300,58
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **140 017,62**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.2 - ČS3 - čerpací stanice fugátu

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**115 717,04**
HSV - Práce a dodávky HSV	115 717,04
2 - Zakládání	3 701,22
3 - Svislé a kompletní konstrukce	88 020,20
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	10 719,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 549,77
998 - Přesun hmot	1 726,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.2 - ČS3 - čerpací stanice fugátu

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**115 717,04**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				115 717,04	
	D	2	Zakládání				3 701,22	
1	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,456	5 643,97	2 573,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"PB tl. 100 mm					
	VV		"2,100* 2,100* 0,100					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"0,441 * 3,50/100					
	VV		VV0001		0,456			
2	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	1,057	1 066,76	1 127,57	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ŠP podsyp tl. 200 mm					
	VV		"2,299*2,299* 0,200					
	VV		VV0002		1,057			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				88 020,20	
3	K	382121111	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu dna včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	1,000	4 750,79	4 750,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.2_ČS3 - dno"					
	VV		VV0003		1,000			
4	*M*	*59226000*	*dno kruhové nádrže DN 1500 stěna tl přes 100mm v 840mm užitný objem 1,37m3*	*kus*	*1,000*	*20 889,67*	*20 889,67*	*CS ÚRS 2025 01*
5	K	382121121	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu skruže včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	3,000	4 662,27	13 986,81	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "06.2_ČS3 - skruž h. 1000"					
	VV		VV0004		3,000			
6	*M*	*59226015*	*skruž kruhové nádrže DN 1500 v 1000mm užitný objem 1,76m3*	*kus*	*3,000*	*12 860,44*	*38 581,32*	*CS ÚRS 2025 01*
7	K	382121131	Montáž dílců prefabrikovaných kruhových nádrží ze železobetonu zákrytové desky DN přes 1000 do 2000	kus	1,000	2 313,41	2 313,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/382121131					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.2_ČS3 - zákr.deska h.165"					
	VV		VV0005		1,000			
8	*M*	*59226034*	*deska zákrytová kruhové nádrže DN 1500 se stěnou tl přes 100mm v 165mm otvor 2x d 625mm*	*kus*	*1,000*	*7 498,20*	*7 498,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				10 719,12	
9	K	899112112	Osazení poklopů šachtových plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	2 963,38	5 926,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899112112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.2_ČS3 - poklop Z06.5"					
	VV		VV0006		2,000			
10	*M*	*63126036*	*poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 A15*	*kus*	*2,000*	*2 396,18*	*4 792,36*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 549,77	
11	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	1,767	32,23	56,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112					
	VV		Pi * (0,750) ^ 2		1,767			
12	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	12,000	350,20	4 202,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953171031					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"12,000 "06.2_ČS3 - stupadlo Z06.6"					
	VV		VV0007		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	*M*	*55243812*	*stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P127mm*	*kus*	*12,000*	*151,75*	*1 821,00*	*CS ÚRS 2025 01*
14	*M*	*55243832*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá*	*kus*	*12,000*	*11,68*	*140,16*	*CS ÚRS 2025 01*
15	*M*	*55243834*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá*	*kus*	*12,000*	*11,68*	*140,16*	*CS ÚRS 2025 01*
16	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	0,140	4 515,00	632,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151118*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.2_ČS3 - DN 90 (prostup)" * 0,140					
	VV		VV0008		0,140			
17	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,280	6 825,00	1 911,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151128*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.2_ČS3 - DN 200 (prostup)" * 0,140					
	VV		VV0009		0,280			
18	K	977151911	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m	0,420	6 300,00	2 646,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151911*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.2_ČS3 - DN 90 (prostup)" * 0,140					
	VV		"2,000 "06.2_ČS3 - DN 200 (prostup)" * 0,140					
	VV		VV0010		0,420			
	D	998	Přesun hmot				1 726,73	
19	K	998144471	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m	t	12,650	136,50	1 726,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998144471*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.3 - Měrný objekt MO1

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **57 780,73**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	57 780,73	21,00%	12 133,95
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **69 914,68**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.3 - Měrný objekt MO1

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**57 780,73**
HSV - Práce a dodávky HSV	57 780,73
4 - Vodorovné konstrukce	1 407,52
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	52 316,90
998 - Přesun hmot	4 056,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.3 - Měrný objekt MO1

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**57 780,73**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				57 780,73	
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 407,52	
1	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,310	1 074,44	1 407,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451573111*					
	VV		"D.1.1.06.14_Měrný_objekt_MO1					
	VV		"lože + obsyp šachtového dna tl. 400 mm					
	VV		(0,400/3*(2,275*2,275+sqrt(2,275*2,275*1,850*1,850)+1,850*1,850))		1,708			
	VV		"odpočet průnika šacht. dna					
	VV		- (Pi * (0,650) ^ 2) * 0,300		-0,398			
	VV		Součet		1,310			
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				52 316,90	
2	K	877370440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 300	kus	2,000	415,46	830,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877370440*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.3_MO1 - šacht.vložka DN 300"					
	VV		VV0006		2,000			
3	*M*	*28612253*	*vložka šachtová kanalizační DN 315*	*kus*	*2,000*	*1 440,00*	*2 880,00*	*CS ÚRS 2025 01*
4	K	894410103	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 1000 mm	kus	2,000	2 662,39	5 324,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410103*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.3_MO1 - šacht.vložka DN 300"					
	VV		VV0001		2,000			
5	*M*	*59224339*	*dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm*	*kus*	*2,000*	*13 901,85*	*27 803,70*	*CS ÚRS 2025 01*
6	K	894410211	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 250 mm	kus	1,000	652,68	652,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.3_MO1 - skruž h. 250"					
	VV		VV0002		1,000			
7	*M*	*59224160*	*skruž betonová kanalizační se stupadly 100x25x12cm*	*kus*	*1,000*	*1 348,94*	*1 348,94*	*CS ÚRS 2025 01*
8	K	894410302	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000	kus	1,000	1 370,07	1 370,07	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410302*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.3_MO1 - zákr.deska h.200"					
	VV		VV0003		1,000			
9	*M*	*59224075*	*deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm*	*kus*	*1,000*	*4 860,17*	*4 860,17*	*CS ÚRS 2025 01*
10	K	899112112	Osazení poklopů šachtových plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	2 963,38	2 963,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899112112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.3_MO1 - poklop A15"					
	VV		VV0004		1,000			
11	*M*	*63126036*	*poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 A15*	*kus*	*1,000*	*2 396,18*	*2 396,18*	*CS ÚRS 2025 01*
12	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15	m3	0,448	4 210,00	1 886,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899623141*					
	P		*Poznámka k položce:* *dodávka vlastního Parshallova žlabu P3 ozn. Z06.1 je součástí dodávky strojní části*					
	VV		"D.1.1.06.14_Měrný_objekt_MO1					
	VV		"obetonování Parshallova žlabu					
	VV		"stavební výška 570 mm					
	VV		(Pi * (0,500) ^ 2) * 0,570		0,448			
	D	998	Přesun hmot				4 056,31	
13	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,923	684,84	4 056,31	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.4 - Měrný objekt MO2

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **703 481,34**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	703 481,34	21,00%	147 731,08
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **851 212,42**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.4 - Měrný objekt MO2

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**703 481,34**
HSV - Práce a dodávky HSV	627 226,47
2 - Zakládání	115 559,29
3 - Svislé a kompletní konstrukce	336 452,40
4 - Vodorovné konstrukce	65 593,79
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	60 162,27
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	49 458,72
PSV - Práce a dodávky PSV	76 254,87
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	7 034,91
767 - Konstrukce zámečnické	69 219,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.4 - Měrný objekt MO2

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**703 481,34**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				627 226,47	
	D	2	Zakládání				115 559,29	
1	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	2,429	5 643,97	13 709,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vrstva PB tl. 100 mm					
	VV		"19,990 "06.4_MO2 - ZD " * 0,100					
	VV		"rozšíření obvodu o 150 mm					
	VV		"23,218* 0,150 * 0,100					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"(1,999 + 0,348) * 3,50/100					
	VV		VV0014		2,429			
2	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	5,623	1 066,76	5 998,39	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ŠP podsyp tl. 200 mm					
	VV		"19,990 "06.4_MO2 - ZD " * 0,200					
	VV		"rozšíření obvodu o 350 mm					
	VV		"23,218* 0,350 * 0,200					
	VV		VV0015		5,623			
3	K	273326121	Základy z betonu železového desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	5,997	6 846,30	41 057,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273326121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton C 25/30 - XA1					
	VV		"plocha x výška 300 mm					
	VV		"5,997 "06.4_MO2 - ZD "					
	VV		VV0001		5,997			
4	K	273356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné zřízení	m2	6,965	1 634,24	11 382,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 300 mm					
	VV		"6,965 "06.4_MO2 - ZD "					
	VV		VV0002		6,965			
5	K	273356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového desek pro plochy rovinné odstranění	m2	6,965	350,20	2 439,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273356022*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod x výška 300 mm					
	VV		"6,965 "06.4_MO2 - ZD "					
	VV		VV0002		6,965			
6	K	273366006	Výztuž základů desek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,900	45 525,36	40 972,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273366006*					
	VV		"směrné množství výzuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 273326121					
	VV		5,997 * 150,00 * 0,001		0,900			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				336 452,40	
7	K	380326122	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	12,520	6 846,29	85 715,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380326122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton C 25/30 - XA1					
	VV		"průřezová plocha x výška 2000 mm					
	VV		"5,360 "06.4_MO2 - ST(1)"					
	VV		"5,360 "06.4_MO2 - ST(2)"					
	VV		"0,900 "06.4_MO2 - ST(3)"					
	VV		"0,900 "06.4_MO2 - ST(4)"					
	VV		VV0003		12,520			
8	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	44,038	1 634,24	71 968,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod stěn x výška 2,00 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"44,038 "06.4_MO2 - vnější bedn. stěn"					
	VV		VV0004		44,038			
9	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	44,038	350,20	15 422,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356212					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod stěn x výška 2,00 m					
	VV		"44,038 "06.4_MO2 - vnější bedn. stěn"					
	VV		VV0004		44,038			
10	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	39,230	1 634,24	64 111,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356231					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod stěn x výška 2,00 m					
	VV		"39,230 "06.4_MO2 - vnitřní bedn. stěn"					
	VV		VV0005		39,230			
11	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	39,230	350,20	13 738,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380356232					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod stěn x výška 2,00 m					
	VV		"39,230 "06.4_MO2 - vnitřní bedn. stěn"					
	VV		VV0005		39,230			
12	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,878	45 525,29	85 496,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/380361006					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 380326122					
	VV		12,520 * 150,00 * 0,001		1,878			
	D	4	Vodorovné konstrukce				65 593,79	
13	K	454001231	Osazení prostupu do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu z ocelových trub s přivařením na výztuž, průměru přes 600 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	2,000	5 252,92	10 505,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454001231					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.4_MO2 - DN 600 (prostup)"					
	VV		VV0006		2,000			
14	*M*	*140310.rmat3*	*trouba ocelová svařovaná D 711x8 mm*	*m*	*0,630*	*9 805,45*	*6 177,43*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.4_MO2 - DN 600 (prostup)" * 0,300					
	VV		VV0007		0,600			
	VV		0,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,630			
15	K	454002121	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v konstrukcích šachet a jímek včetně utěsnění, průměru přes 300 do 600 mm, tloušťky konstrukce do 500 mm	kus	2,000	1 167,32	2 334,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/454002121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.4_MO2 - DN 600 (prostup)"					
	VV		VV0008		2,000			
16	*M*	*28611256*	*trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 630x3000mm SN16*	*m*	*2,100*	*22 178,99*	*46 575,88*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,100			
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				60 162,27	
17	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25	m3	3,257	6 285,99	20 473,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899623161					
	P		*Poznámka k položce:*					
			dodávka Parshallova žlabu P6 je dodávkou strojní části					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 1325 mm					
	VV		"10,330 "06.4_MO2 - dno" * 1,325					
	VV		"odpočet objemu Parshallova žlabu P6					
	VV		"- (2,870*1,760)					
	VV		"odpočet objemu kynety nátoku na P6					
	VV		"- (3,570* 1,325)					
	VV		"- (0,490* 1,325)					
	VV		VV0013		3,257			
18	K	899643121	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu zřízení	m2	20,000	1 634,24	32 684,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899643121					
19	K	899643122	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu odstranění	m2	20,000	350,20	7 004,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899643122					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				49 458,72	
20	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	20,660	23,75	490,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"10,330 "06.4_MO2 - dno" * 2,000					
	VV		VV0009		20,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	*M*	*08211321*	*voda pitná pro ostatní odběratele*	*m3*	*21,280*	*68,30*	*1 453,42*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		20,66*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		21,280			
22	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	20,660	79,01	1 632,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/933901311*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 2,00 m					
	VV		"10,330 "06.4_MO2 - dno" * 2,000					
	VV		VV0009		20,660			
23	K	936311112	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru přes 0,25 do 2,00 m2	m3	0,068	23 346,31	1 587,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/936311112*					
	VV		"D.1.1.06.15_Měrný_objekt_MO2					
	VV		"2x prostup DN 600 chráničkou D 710					
	VV		(Pi * (0,355) ^ 2) * 0,300 * 2		0,238			
	VV		"odpočet DN 600					
	VV		- ((Pi * (0,300) ^ 2) * 0,300 * 2)		-0,170			
	VV		Součet		0,068			
24	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	20,794	875,49	18 204,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/939941112*					
	VV		"D.1.1.06.15_Měrný_objekt_MO2					
	VV		8,897 * 2 + 1,500 * 2		20,794			
25	*M*	*56284705*	*plech těsnící s oboustranným bitumenem do pracovních spár betonových konstrukcí ve svitku š 150mm*	*m*	*21,834*	*583,65*	*12 743,41*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		20,794*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,834			
26	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	62,550	40,71	2 546,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949101111*					
	VV		"kozlíkové lešení					
	VV		(8,500 * 2 + 1,200 * 2 + 9,250 * 2 + 1,900 * 2) * 1,500		62,550			
27	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	10,330	32,23	332,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952903112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"10,330 "06.4_MO2 - dno"					
	VV		VV0010		10,330			
28	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	2,000	350,20	700,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953171031*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.4_MO2 - stupadlo Z06.6"					
	VV		VV0012		2,000			
29	*M*	*55243812*	*stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P127mm*	*kus*	*2,000*	*151,75*	*303,50*	*CS ÚRS 2025 01*
30	*M*	*55243832*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá*	*kus*	*2,000*	*11,68*	*23,36*	*CS ÚRS 2025 01*
31	*M*	*55243834*	*hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá*	*kus*	*2,000*	*11,68*	*23,36*	*CS ÚRS 2025 01*
32	K	953945113	Kotva mechanická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvleková, velikost M 8, délka 115 mm	kus	76,000	123,90	9 416,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953945113*					
	VV		"D.1.1.06.16_Tabulky_PSV					
	VV		"kotvení kotevní desky (e) zábradlí do ŽB					
	VV		"4ks / kotev. deska					
	VV		4,000 * 19		76,000			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				76 254,87	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 034,91	
33	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	46,945	7,83	367,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711131101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"separační kluzná vrstva na PB					
	VV		"nenatavovat - hladkými líci k sobě					
	VV		"19,990 "06.4_MO2 - ZD " * 2					
	VV		"rozšíření obvodu o 150 mm					
	VV		"23,218* 0,150 * 2					
	VV		VV0016		46,945			
34	*M*	*62832001*	*pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,5mm*	*m2*	*54,714*	*118,23*	*6 468,84*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		46,945*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		54,714			
35	K	998711111	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,263	754,72	198,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711111*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				69 219,96	
36	K	767163122	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	20,448	840,00	17 176,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767163122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.06.16_Tabulky PSV					
	VV		"20,448 "06.4_MO2 - zábradlí Z06.4"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VV0017		20,448			
37	*M*	*553424rmat12*	*zábradlí ocelové Z06.4 výšky 1,10 m - madlo TR 44,5x3,0 mm, sloupek TR 44,5x3,0 m, příčník TR 38,0x2,5 mm, okop. plech P3-100 mm, kotevní deska P6-150x150 mm, žárový pozink*	*m*	*20,448*	*2 262,75*	*46 268,71*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:□ podrobnosti viz. D.1.1.06.16 Tabulky PSV*					
38	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,242	23 863,35	5 774,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.5 - Rozvod pitné a technologické vody

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **1 286 950,17**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 286 950,17	21,00%	270 259,54
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 557 209,71**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.5 - Rozvod pitné a technologické vody

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 286 950,17**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 280 826,32
1 - Zemní práce	623 541,63
4 - Vodorovné konstrukce	69 336,81
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	569 678,04
998 - Přesun hmot	18 269,84
PSV - Práce a dodávky PSV	6 123,85
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	6 123,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.5 - Rozvod pitné a technologické vody

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 286 950,17**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 280 826,32	
	D	1	Zemní práce				623 541,63	
1	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	17,964	875,72	15 731,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132212221*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"průměrná hl. 1,70 m					
	VV		"samostatná trasa - 5 % ručně					
	VV		"((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 1,700) * 5/100					
	VV		VV0014		17,964			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	413,391	346,60	143 281,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132254204*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"průměrná hl. 1,70 m					
	VV		"souběh potrubí PV+TechV - 100 % strojně					
	VV		"57,000 * 1,300 * 1,700					
	VV		"samostatná trasa - 80 % strojně					
	VV		"((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 1,700) * 80/100					
	VV		VV0013		413,391			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
3	K	132255202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	53,891	701,59	37 809,39	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132255202*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"průměrná hloubka 1,70 m					
	VV		"samostatná trasa - 15 % strojně					
	VV		"((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 1,700) * 15/100					
	VV		VV0015		53,891			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
4	K	133254101	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	10,051	1 034,82	10 400,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/133254101*					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		2,300 * 2,300 * 1,900		10,051			
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	912,353	96,80	88 315,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"hloubka výkopu 1,70 m					
	VV		"06.5_PV - d32* 2 * 1,700					
	VV		"06.5_TechV - d40* 2 * 1,700					
	VV		"06.5_TechV - d50* 2 * 1,700					
	VV		VV0009		912,353			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	912,353	51,26	46 767,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"hloubka výkopu 1,70 m					
	VV		"06.5_PV - d32* 2 * 1,700					
	VV		"06.5_TechV - d40* 2 * 1,700					
	VV		"06.5_TechV - d50* 2 * 1,700					
	VV		VV0009		912,353			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
7	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	17,480	80,62	1 409,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101201*					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		2,300 * 4 * 1,900		17,480			
8	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	17,480	22,54	394,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101211*					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		2,300 * 4 * 1,900		17,480			
9	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	m3	10,051	42,39	426,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101301*					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		2,300 * 2,300 * 1,900		10,051			
10	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m	m3	10,051	9,02	90,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101311*					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		2,300 * 2,300 * 1,900		10,051			
11	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	990,594	78,06	77 325,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103*					
	VV		"zemina na staveništní deponii - 100 % výkopku					
	VV		"VV viz. 132212221					
	VV		17,964		17,964			
	VV		"VV viz. 132254204					
	VV		413,391		413,391			
	VV		"VV viz. 132255202					
	VV		53,891		53,891			
	VV		"VV viz. 133254101					
	VV		10,051		10,051			
	VV		Mezisoučet - deponie		495,297			
	VV		"zemina z deponie pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174111101					
	VV		12,681		12,681			
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		286,297		286,297			
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		38,041		38,041			
	VV		Mezisoučet - zásyp		337,019			
	VV		"zemina z deponie pro násyp HTÚ					
	VV		495,297 - 337,019		158,278			
	VV		Mezisoučet - násyp HTÚ		158,278			
	VV		Součet		990,594			
12	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	495,297	45,79	22 679,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111*					
	VV		"zemina z deponie pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174111101					
	VV		12,681		12,681			
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		286,297		286,297			
	VV		"VV viz. 174151102					
	VV		38,041		38,041			
	VV		Mezisoučet - zásyp		337,019			
	VV		"zemina z deponie pro násyp HTÚ					
	VV		495,297 - 337,019		158,278			
	VV		Mezisoučet - násyp HTÚ		158,278			
	VV		Součet		495,297			
13	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	158,278	119,48	18 911,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171151103*					
	VV		"HTÚ v areálu ČOV					
	VV		495,297 - 337,019		158,278			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,681	148,75	1 886,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174111101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"5% délky trasy					
	VV		"samostatná trasa					
	VV		"((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 1,700) * 5/100					
	VV		"odpočet ŠP lože					
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 0,150) * 5/100					
	VV		"odpočet ŠP obsypu					
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 0,350) * 5/100					
	VV		VV0016		12,681			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
15	K	174111109	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítem	m3	12,681	158,98	2 016,03	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174111109					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"5% délky trasy					
	VV		"samostatná trasa					
	VV		"((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 1,700) * 5/100					
	VV		"odpočet ŠP lože					
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 0,150) * 5/100					
	VV		"odpočet ŠP obsypu					
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 0,350) * 5/100					
	VV		VV0016		12,681			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	286,297	122,59	35 097,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"100 % délky trasy					
	VV		"souběh PV+TechV					
	VV		"(57,000 * 1,300 * 1,700) * 100/100					
	VV		"80 % délky trasy					
	VV		"samostatná trasa PV+TechV					
	VV		"((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 1,700) * 80/100					
	VV		"odpočet ŠP lože					
	VV		"(57,000 * 1,300 * 0,150) * 100/100					
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 0,350) * 80/100					
	VV		"odpočet ŠP obsypu					
	VV		"- (57,000 * 1,300 * 0,350) * 100/100					
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 0,350) * 80/100					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"2,300 * 2,300 * 1,900					
	VV		"odpočet ŠP podspyu					
	VV		"- (2,100 * 2,100 * 0,150)					
	VV		"odpočet PB					
	VV		"- (1,800 * 1,800 * 0,150)					
	VV		"odpočet obeton. VŠ					
	VV		"- ((Pi * 0,750 * 0,750) * 1,600)					
	VV		VV0017		286,297			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
17	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v prostorách s omezeným pohybem stroje s urovnáním povrchu zásypu	m3	38,041	262,54	9 987,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151102					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"15% délky trasy					
	VV		"((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 1,700) * 15/100					
	VV		"odpočet ŠP lože					
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50-57,000) * 1,000 * 0,150) * 15/100					
	VV		"odpočet ŠP obsypu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,350) * 15/100					
	VV		VV0018		38,041			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	99,904	317,19	31 688,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"min. 300 mm nad vrchol potrubí					
	VV		"(06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,350					
	VV		"souběh potrubí PV+TechV					
	VV		"57,000 * 1,300 * 0,350					
	VV		VV0008		99,904			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
19	*M*	*58337302*	*štěrkopísek frakce 0/16*	*t*	*199,808*	*397,00*	*79 323,78*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		99,904*2 'Přepočtené koeficientem množství		199,808			
	D	4	Vodorovné konstrukce				69 336,81	
20	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	43,478	1 074,44	46 714,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451573111*					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"ŠP podsyp tl. 150 mm					
	VV		2,100 * 2,100 * 0,150		0,662			
	VV		Mezisoučet - VŠ		0,662			
	VV		"PV + TechV					
	VV		(92,974 + 87,051 + 88,314 - 57,000) * 1,000 * 0,150		31,701			
	VV		(57,000 * 1,300) * 0,150		11,115			
	VV		Mezisoučet - PV+TechV		42,816			
	VV		Součet		43,478			
21	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,195	4 124,54	804,29	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452311131*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podkladní deska 500x500x150 mm pro koleno s patkou					
	VV		"5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5" * (0,500 * 0,500 * 0,150)					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"0,188 * 3,5/100					
	VV		VV0012		0,195			
22	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	1,664	4 124,54	6 863,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452313131*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"PV + TechV					
	VV		"lom trasy potrubí					
	VV		"26,000 "06.5_blok 40x40x40 cm" * (0,400 * 0,400 * 0,400)					
	VV		VV0006		1,664			
23	K	452321151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,486	4 611,22	2 241,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452321151*					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"vrstva vyztuženého PB tl. 150 mm					
	VV		1,800 * 1,800 * 0,150		0,486			
24	K	452351111	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty zřízení	m2	1,080	419,65	453,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452351111*					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"vrstva vyztuženého PB tl. 150 mm					
	VV		1,800 * 4 * 0,150		1,080			
25	K	452351112	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty odstranění	m2	1,080	74,03	79,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452351112*					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"vrstva vyztuženého PB tl. 150 mm					
	VV		1,800 * 4 * 0,150		1,080			
26	K	452353111	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí zřízení	m2	16,640	571,31	9 506,60	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452353111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"lom trasy potrubí					
	VV		"PV + TechV					
	VV		"26,000 "06.5_blok 40x40x40 cm" * ((0,400 * 4) * 0,400)					
	VV		VV0007		16,640			
27	K	452353112	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí odstranění	m2	16,640	88,76	1 476,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452353112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"lom trasy potrubí					
	VV		"PV + TechV					
	VV		"26,000 "06.5_blok 40x40x40 cm" * ((0,400 * 4) * 0,400)					
	VV		VV0007		16,640			
28	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,034	35 205,85	1 197,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452368211					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"vrstva vyztuženého PB tl. 150 mm					
	VV		"1x KARI 8/8-100x100 mm					
	VV		(1,800 * 1,800) * 7,90 * 0,001		0,026			
	VV		"přípočet 30% na prostřih a stykování					
	VV		0,026 * 30/100		0,008			
	VV		Součet		0,034			
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				569 678,04	
29	K	857212122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 50	kus	5,000	945,00	4 725,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/857212122					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5"					
	VV		VV0010		5,000			
30	*M*	*55254044*	*koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN16 DN 50*	*kus*	*5,000*	*3 475,50*	*17 377,50*	*CS ÚRS 2025 01*
31	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 32 x 3,0 mm	m	92,974	99,75	9 274,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871161211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"pitná voda					
	VV		"92,369 "06.5_PV - d32"					
	VV		"0,605 "06.5_PV - d32"					
	VV		VV0001		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
32	*M*	*28613500*	*potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm (typ 2 dle PAS 1075)*	*m*	*94,369*	*61,53*	*5 806,52*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		92,974*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		94,369			
33	K	871171211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 40 x 3,7 mm	m	87,051	107,10	9 323,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871171211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"technologická voda					
	VV		"3,926 "06.5_TechV - d40"					
	VV		"33,722 "06.5_TechV - d40"					
	VV		"37,909 "06.5_TechV - d40"					
	VV		"1,708 "06.5_TechV - d40"					
	VV		"1,155 "06.5_TechV - d40"					
	VV		"8,631 "06.5_TechV - d40"					
	VV		VV0002		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
34	*M*	*28613501*	*potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 40x3,7mm (typ 2 dle PAS 1075)*	*m*	*88,357*	*90,93*	*8 034,30*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		87,051*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		88,357			
35	K	871181211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 50 x 4,6 mm	m	88,314	115,50	10 200,27	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871181211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"technologická voda					
	VV		"28,818 "06.5_TechV - d50"					
	VV		"59,496 "06.5_TechV - d50"					
	VV		VV0003		88,314			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
36	*M*	*28613502*	*potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 50x4,6mm (typ 2 dle PAS 1075)*	*m*	*89,639*	*135,45*	*12 141,60*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		88,314*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		89,639			
37	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32	kus	4,000	280,35	1 121,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877161101					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		4,000		4,000			
38	*M*	*28615969*	*elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm*	*kus*	*4,000*	*152,25*	*609,00*	*CS ÚRS 2025 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	877161110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 32	kus	2,000	276,15	552,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877161110					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		2,000		2,000			
40	*M*	*28615010*	*elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 32mm*	*kus*	*2,000*	*354,90*	*709,80*	*CS ÚRS 2025 01*
41	K	877161112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 32	kus	3,000	280,35	841,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877161112					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		3,000		3,000			
42	*M*	*28653052*	*elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm*	*kus*	*3,000*	*366,45*	*1 099,35*	*CS ÚRS 2025 01*
43	K	877161113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 32	kus	1,000	311,85	311,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877161113					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		1,000		1,000			
44	*M*	*28615011*	*elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 32mm*	*kus*	*1,000*	*380,10*	*380,10*	*CS ÚRS 2025 01*
45	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 32	kus	2,000	276,15	552,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877161118					
46	*M*	*28615020*	*elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm*	*kus*	*2,000*	*254,10*	*508,20*	*CS ÚRS 2025 01*
47	K	877171101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 40	kus	1,000	295,05	295,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877171101					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		1,000		1,000			
48	*M*	*28615970*	*elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm*	*kus*	*1,000*	*157,50*	*157,50*	*CS ÚRS 2025 01*
49	K	877171110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 40	kus	1,000	238,35	238,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877171110					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		1,000		1,000			
50	*M*	*28614944*	*elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 40mm*	*kus*	*1,000*	*439,95*	*439,95*	*CS ÚRS 2025 01*
51	K	877171112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 40	kus	5,000	295,05	1 475,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877171112					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		5,000		5,000			
52	*M*	*28653053*	*elektrokoleno 90° PE 100 D 40mm*	*kus*	*5,000*	*435,75*	*2 178,75*	*CS ÚRS 2025 01*
53	K	877171113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 40	kus	2,000	322,35	644,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877171113					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		2,000		2,000			
54	*M*	*28614956*	*elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 40mm*	*kus*	*2,000*	*423,15*	*846,30*	*CS ÚRS 2025 01*
55	K	877171118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 40	kus	6,000	238,35	1 430,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877171118					
56	*M*	*28615021*	*elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm*	*kus*	*6,000*	*312,90*	*1 877,40*	*CS ÚRS 2025 01*
57	K	877171201	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 oblouků nebo redukcí d 40	kus	5,000	494,55	2 472,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877171201					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5"					
	VV		VV0011		5,000			
58	*M*	*28653131*	*nákružek lemový PE 100 SDR11 40mm*	*kus*	*5,000*	*131,25*	*656,25*	*CS ÚRS 2025 01*
59	*M*	*28654363*	*příruba volná k lemovému nákružku z polypropylénu 40*	*kus*	*5,000*	*704,55*	*3 522,75*	*CS ÚRS 2025 01*
60	K	877181101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 50	kus	4,000	313,95	1 255,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877181101					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		4,000		4,000			
61	*M*	*28615971*	*elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm*	*kus*	*4,000*	*225,75*	*903,00*	*CS ÚRS 2025 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	877181101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 50	kus	3,000	313,95	941,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877181101					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		3,000 " za T 50/50		3,000			
63	*M*	*28614973*	*elektroredukce PE 100 PN16 D 50-40mm*	*kus*	*3,000*	*342,30*	*1 026,90*	*CS ÚRS 2025 01*
64	K	877181112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 50	kus	3,000	313,95	941,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877181112					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		3,000		3,000			
65	*M*	*28653054*	*elektrokoleno 90° PE 100 D 50mm*	*kus*	*3,000*	*538,65*	*1 615,95*	*CS ÚRS 2025 01*
66	K	877181113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 50	kus	3,000	380,10	1 140,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877181113					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		3,000		3,000			
67	*M*	*28614957*	*elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 50mm*	*kus*	*3,000*	*562,80*	*1 688,40*	*CS ÚRS 2025 01*
68	K	877181118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 50	kus	3,000	305,55	916,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877181118					
69	*M*	*28615022*	*elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm*	*kus*	*3,000*	*420,00*	*1 260,00*	*CS ÚRS 2025 01*
70	K	879161111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 25	kus	1,000	540,75	540,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/879161111					
71	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	5,000	1 291,50	6 457,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/891247112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5"					
	VV		VV0005		5,000			
72	*M*	*42273613*	*hydrant odvzdušňovací/zavzdušňovací PN 1-16, krycí v 1,555m DN 50*	*kus*	*5,000*	*46 095,00*	*230 475,00*	*CS ÚRS 2025 01*
73	*M*	*28326001*	*obal drenážní k hydrantům*	*kus*	*5,000*	*1 344,00*	*6 720,00*	*CS ÚRS 2025 01*
74	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	268,339	36,75	9 861,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892233122					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"06.5_PV - d32					
	VV		"06.5_TechV - d40					
	VV		"06.5_TechV - d50					
	VV		VV0004		268,339			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
75	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	268,339	26,25	7 043,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892241111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"06.5_PV - d32					
	VV		"06.5_TechV - d40					
	VV		"06.5_TechV - d50					
	VV		VV0004		268,339			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
76	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	9,000	10 059,00	90 531,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372111					
77	K	893811263	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky přes 1,4 m do 1,6 m	kus	1,000	6 919,50	6 919,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/893811263					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		1,000		1,000			
78	*M*	*56230575*	*šachta plastová vodoměrná kruhová k obetonování 1,2/1,6m*	*kus*	*1,000*	*13 230,00*	*13 230,00*	*CS ÚRS 2025 01*
79	K	899401113	Osazení poklopů uličních s pevným rámem litinových hydrantových	kus	5,000	2 226,00	11 130,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899401113					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5"					
	VV		VV0005		5,000			
80	*M*	*42291452*	*poklop litinový hydrantový DN 80*	*kus*	*5,000*	*2 971,50*	*14 857,50*	*CS ÚRS 2025 01*
81	*M*	*42210052*	*deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového*	*kus*	*5,000*	*547,05*	*2 735,25*	*CS ÚRS 2025 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	899620141	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	4,242	4 670,00	19 810,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899620141					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"stěna tl. 150 mm (bude upřesněno v dalším stupni PD)					
	VV		(PI*1,600*(1,500*1,500-1,200*1,200))		4,072			
	VV		"strop tl. 150 mm (bude upřesněno v dalším stupni PD)					
	VV		(Pi * (0,600) ^ 2) * 0,150		0,170			
	VV		Součet		4,242			
83	K	899640122	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu kruhových odstranění	m2	8,247	80,03	660,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899640122					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"stěna tl. 150 mm (bude upřesněno v dalším stupni PD)					
	VV		(Pi * 1,500) * 1,750		8,247			
84	K	899641121	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu kruhových zřízení	m2	8,247	736,98	6 077,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899641121					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"NB+VŠ					
	VV		"stěna tl. 150 mm (bude upřesněno v dalším stupni PD)					
	VV		(Pi * 1,500) * 1,750		8,247			
85	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	268,339	61,95	16 623,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899721111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"06.5_PV - d32					
	VV		"06.5_TechV - d40					
	VV		"06.5_TechV - d50					
	VV		VV0004		268,339			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
86	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	268,339	18,90	5 071,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899722112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"06.5_PV - d32					
	VV		"06.5_TechV - d40					
	VV		"06.5_TechV - d50					
	VV		VV0004		268,339			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_PV - d32**					
	FIG		92,369+0,605		92,974			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d40**					
	FIG		3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051			
	FIG		**Rozpad figury: 06.5_TechV - d50**					
	FIG		28,818+59,496		88,314			
87	K	899911201	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 15 mm vnějšího průměru potrubí přes 42 do 50 mm	kus	4,000	238,35	953,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899911201					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"2x zaústění do SO 07 - prostup základem					
	VV		2,000 * 2		4,000			
88	K	899913102	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 25 x 80	kus	8,000	333,90	2 671,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899913102					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"2x zaústění do SO 07 - prostup základem					
	VV		2,000 * 2		4,000			
	VV		"2x zaústění do SO 07 - prostup podlahou					
	VV		2,000 * 2		4,000			
	VV		Součet		8,000			
89	K	899914210	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru přes 50 do 100 mm	m	4,000	1 113,00	4 452,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899914210					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"2x zaústění do SO 07 - prostup základem					
	VV		1,500 * 2		3,000			
	VV		"2x zaústění do SO 07 - prostup podlahou					
	VV		0,500 * 2		1,000			
	VV		Součet		4,000			
90	*M*	*14011040*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 70x3,2mm*	*m*	*4,200*	*324,45*	*1 362,69*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,200			
	D	998	Přesun hmot				18 269,84	
91	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	8,084	1 240,00	10 024,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101					
92	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	8,084	1 020,00	8 245,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276124					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 123,85	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				6 123,85	
93	K	722270102	Vodoměrové sestavy závitové G 1"	soubor	1,000	6 121,50	6 121,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722270102*					
	VV		"vodoměrná sestava do VŠ (bez dodávky a osazení vodoměru)					
	VV		1,000		1,000			
94	K	998722111	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,002	1 176,00	2,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998722111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.6 - Propojovací potrubí kanalizační

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **3 578 225,01**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 578 225,01	21,00%	751 427,25
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **4 329 652,26**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.6 - Propojovací potrubí kanalizační

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**3 578 225,01**
HSV - Práce a dodávky HSV	3 578 225,01
1 - Zemní práce	1 544 004,68
2 - Zakládání	301 353,86
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 869,60
4 - Vodorovné konstrukce	164 500,21
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	1 442 564,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	14 122,19
997 - Doprava suti a vybouraných hmot	13 518,80
998 - Přesun hmot	88 291,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 06 - Propojovací potrubí, měrné objekty, rozvod pitné a technologické vody
Soupis:
06.6 - Propojovací potrubí kanalizační

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 578 225,01**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				3 578 225,01	
	D	1	Zemní práce				1 544 004,68	
1	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000	201,04	402,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112101102					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007		2,000			
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	638,77	1 277,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112251102					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007		2,000			
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	720,000	53,72	38 678,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115101201					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"dočasná přečerpávací jímka DN 1650					
	VV		"pro VV SP stanoven počet dnů čerpání : 30 (režim 24/7)					
	VV		24,000 * 30		720,000			
4	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 265,383	361,17	457 018,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132254206					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"průměrná hloubka výkopu 2,00 m					
	VV		"Gravitace PP DN 200* 1,200 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 300* 1,500 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 400* 2,000 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 600* 2,200 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 2,000					
	VV		"RŠ (12x)					
	VV		"(3,200 * 3,200) * 2,300 * 12					
	VV		VV0054		1 265,383			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 633,304	125,83	205 518,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"průměrná hloubka výkopu 2,00 m					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)					
	VV		"Gravitace PP DN 200* 2 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 300* 2 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 400* 2 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 600* 2 * 2,000					
	VV		"odpočet RŠ					
	VV		"- (3,200 * 2) * 2,000 * 12					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"Výtlak PE 100 d75* 2 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d90* 2 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d160* 2 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d200* 2 * 2,000					
	VV		"D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta					
	VV		"RŠ - Š2, ŠA, ŠA1, ŠA2, ŠB, ŠC, ŠC1, ŠD, ŠE, ŠG, ŠF, OŠ					
	VV		"(3,200 * 4) * 2,300 * 12					
	VV		VV0053		1 633,304			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	1 633,304	66,63	108 827,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"průměrná hloubka výkopu 2,00 m					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)					
	VV		"Gravitace PP DN 200* 2 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 300* 2 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 400* 2 * 2,000					
	VV		"Gravitace PP DN 600* 2 * 2,000					
	VV		"odpočet RŠ					
	VV		"- (3,200 * 2) * 2,000 * 12					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"Výtlak PE 100 d75* 2 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d90* 2 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d160* 2 * 2,000					
	VV		"Výtlak PE 100 d200* 2 * 2,000					
	VV		"D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta					
	VV		"RŠ - Š2, ŠA, ŠA1, ŠA2, ŠB, ŠC, ŠC1, ŠD, ŠE, ŠG, ŠF, OŠ					
	VV		"(3,200 * 4) * 2,300 * 12					
	VV		VV0053		1 633,304			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
7	K	162201402	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000	145,32	290,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201402*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007		2,000			
8	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	896,34	1 792,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201412*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007		2,000			
9	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	338,30	676,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201422*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007		2,000			
10	K	162301932	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	18,000	5,79	104,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301932*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007 * 9		18,000			
11	K	162301952	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm	kus	18,000	12,06	217,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301952*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007 * 9		18,000			
12	K	162301972	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	18,000	6,88	123,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301972*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"					
	VV		VV0007 * 9		18,000			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2 530,766	78,06	197 551,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103*					
	VV		"zemina na deponii pro zpětný zásyp rýh a násypy HTÚ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VV viz. 132254206					
	VV		1265,383		1 265,383			
	VV		Mezisoučet - deponie		1 265,383			
	VV		"zemina z deponie pro zpětný zásyp rýh a násyp v rámci HTÚ					
	VV		"VV viz. 171151103					
	VV		492,439		492,439			
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		772,944		772,944			
	VV		Mezisoučet - zásypy a násypy		1 265,383			
	VV		Součet		2 530,766			
14	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 265,383	45,79	57 941,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111*					
	VV		"zemina na deponii pro zpětný zásyp rýh a násyp v rámci HTÚ					
	VV		772,944 + 492,439		1 265,383			
15	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	492,439	119,48	58 836,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171151103*					
	VV		"přebytečná zemina po provedení zásypů					
	VV		"násypy v rámci HTÚ					
	VV		1265,383 - 772,944		492,439			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezideponie bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 265,383	19,49	24 662,31	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201*					
	VV		"deponie zeminy na staveništi pro zpětné zásypy a HtÚ					
	VV		"VV viz. 171151103					
	VV		492,439		492,439			
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		772,944		772,944			
	VV		Součet		1 265,383			
17	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	772,944	122,59	94 755,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101*					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"VV viz. 132254206					
	VV		1265,383		1 265,383			
	VV		"odpočet ŠP lože					
	VV		- 87,435		-87,435			
	VV		"odpočet ŠD drenážní vrstvy					
	VV		- 109,962		-109,962			
	VV		"odpočet PB					
	VV		- 3,888		-3,888			
	VV		"odpočet ŠP obsypu potrubí					
	VV		- (135,212 + 134,929)		-270,141			
	VV		"odpočet RŠ					
	VV		- ((Pi * 0,620 * 0,620) * 1,450) * 12		-21,013			
	VV		Součet		772,944			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	135,212	412,35	55 754,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175111101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"do vrcholu potrubí					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)					
	VV		"Gravitace PP DN 200* 1,200 * 0,200					
	VV		"Gravitace PP DN 300* 1,500 * 0,300					
	VV		"Gravitace PP DN 400* 2,000 * 0,400					
	VV		"Gravitace PP DN 600* 2,200 * 0,600					
	VV		"odpočet potrubí					
	VV		"-Gravitace PP DN 200* (Pi * 0,100 * 0,100)					
	VV		"-Gravitace PP DN 300* (Pi * 0,150 * 0,150)					
	VV		"-Gravitace PP DN 400* (Pi * 0,200 * 0,200)					
	VV		"-Gravitace PP DN 600* (Pi * 0,300 * 0,300)					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 0,075					
	VV		"Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 0,090					
	VV		"Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 0,160					
	VV		"Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 0,200					
	VV		VV0051		135,212			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
19	*M*	*58337302*	*štěrkopísek frakce 0/16*	*t*	*270,424*	*397,00*	*107 358,33*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		135,212*2 'Přepočtené koeficientem množství		270,424			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	134,929	185,90	25 083,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175151101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)					
	VV		"min. 300 mm nad vrchol potrubí					
	VV		"Gravitace PP DN 200* 1,200 * 0,300					
	VV		"Gravitace PP DN 300* 1,500 * 0,300					
	VV		"Gravitace PP DN 400* 2,000 * 0,300					
	VV		"Gravitace PP DN 600* 2,200 * 0,300					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"min. 200 nn nad vrchol potrubí					
	VV		"Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 0,200					
	VV		"Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 0,200					
	VV		"Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 0,200					
	VV		"Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 0,200					
	VV		VV0052		134,929			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
21	*M*	*58337302*	*štěrkopísek frakce 0/16*	*t*	*269,858*	*397,00*	*107 133,63*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		134,929*2 'Přepočtené koeficientem množství		269,858			
	D	2	Zakládání				301 353,86	
22	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	109,962	1 310,98	144 157,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/211531111*					
	VV		"v případě výskytu podzemní vody					
	VV		"pracovní drenáž tl. 300 mm					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitace)					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,105 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,344 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,718 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"					
	VV		"3,422 "06.6_HVP PP DN 200"					
	VV		"8,372 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		"1,499 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		VV0005 * 1,200 * 0,300		23,031			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"13,529 "06.6_ODT PP DN 300"					
	VV		"13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"					
	VV		"28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"					
	VV		"6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"					
	VV		"2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"					
	VV		"5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"					
	VV		VV0025 * 1,500 * 0,300		30,937			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		VV0027 * 2,000 * 0,300		14,071			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"					
	VV		"43,733 "06.6_OBT PP DN 600"					
	VV		VV0029 * 2,200 * 0,300		41,923			
	VV		Součet		109,962			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		Rozpad figury: VV0005					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		Rozpad figury: VV0025					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		Rozpad figury: VV0027					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		Rozpad figury: VV0029					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
23	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	358,406	33,77	12 103,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/211971121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"v případě výskytu podzemní vody					
	VV		"pracovní drenáž					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový řez_uložení_potrubí_ (gravitační)					
	VV		"06.6_Dešť.kanal. DN 200					
	VV		"06.6_FUG PP DN 200					
	VV		"06.6_HVP PP DN 200					
	VV		"06.6_UV napojení DN 200					
	VV		"06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300					
	VV		"06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300					
	VV		"06.6_ODT DZ PP DN 300					
	VV		"06.6_ODT PP DN 300					
	VV		"06.6_PŘEP DZ PP DN 300					
	VV		"06.6_SERV.OBT PP DN 300					
	VV		"06.6_RO/AKT I PP DN 400					
	VV		"06.6_AKT I/AKT II PP DN 400					
	VV		"06.6_HAV.OBT PP DN 600					
	VV		"06.6_OBT PP DN 600					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"06.6_PE 100 d75					
	VV		"06.6_PE 100 d90					
	VV		"06.6_PE 100 d160					
	VV		"06.6_PE 100 d200					
	VV		VV0046 * 1,000		358,406			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
24	*M*	*69311068*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2*	*m2*	*424,532*	*64,05*	*27 191,27*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		358,406*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		424,532			
25	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	358,406	328,96	117 901,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/212752101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"v případě výskytu podzemní vody					
	VV		"pracovní drenáž					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový řez_uložení_potrubí_ (gravitační)					
	VV		"06.6_Dešť.kanal. DN 200					
	VV		"06.6_FUG PP DN 200					
	VV		"06.6_HVP PP DN 200					
	VV		"06.6_UV napojení DN 200					
	VV		"06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300					
	VV		"06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300					
	VV		"06.6_ODT DZ PP DN 300					
	VV		"06.6_ODT PP DN 300					
	VV		"06.6_PŘEP DZ PP DN 300					
	VV		"06.6_SERV.OBT PP DN 300					
	VV		"06.6_RO/AKT I PP DN 400					
	VV		"06.6_AKT I/AKT II PP DN 400					
	VV		"06.6_HAV.OBT PP DN 600					
	VV		"06.6_OBT PP DN 600					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"06.6_PE 100 d75					
	VV		"06.6_PE 100 d90					
	VV		"06.6_PE 100 d160					
	VV		"06.6_PE 100 d200					
	VV		VV0046		358,406			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				9 869,60	
26	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	368,406	26,79	9 869,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/359901211*					
	VV		"nástrčná kamera					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)					
	VV		"2,289 "06.6_PE 100 d75"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"15,924 "06.6_PE 100 d75"					
	VV		VV0016		18,213			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nátok z ČS2 do biologie					
	VV		"33,433 "06.6_PE 100 d90"					
	VV		"nátok z ČS3 do biologie					
	VV		"43,417 "06.6_PE 100 d90"					
	VV		VV0017		76,850			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nátok z ČS1 do biologie					
	VV		"33,885 "06.6_PE 100 d160"					
	VV		VV0015		33,885			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"provizorní obtok					
	VV		"9,763 "06.6_PE 100 d200"					
	VV		VV0024		9,763			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,105 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,344 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,718 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"					
	VV		"3,422 "06.6_HVP PP DN 200"					
	VV		"8,372 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		"1,499 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		VV0005		63,975			
	VV		Mezisoučet - nástrčná kamera		202,686			
	VV		"samochodná kamera					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"13,529 "06.6_ODT PP DN 300"					
	VV		"13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"					
	VV		"28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"					
	VV		"6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"					
	VV		"2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"					
	VV		"5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"					
	VV		VV0025		68,748			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		VV0027		23,452			
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"					
	VV		"43,733 "06.6_OBT PP DN 600"					
	VV		VV0029		63,520			
	VV		"výměna stávajícího potrubí (? beton DN 600 ?) cca. 10,0 m					
	VV		10,000		10,000			
	VV		Mezisoučet - samochodná kamera		165,720			
	VV		Součet		368,406			
	FIG		Rozpad figury: VV0016					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		Rozpad figury: VV0017					
	FIG		Rozpad figury: VV0015					
	FIG		nátok z ČS1 do biologie		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		Rozpad figury: VV0024					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
	FIG		Rozpad figury: VV0005					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		Rozpad figury: VV0025					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		Rozpad figury: VV0027					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		Rozpad figury: VV0029					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	D	4	Vodorovné konstrukce				164 500,21	
27	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	87,435	1 074,44	93 943,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451573111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)					
	VV		"tl. 150 mm, fr. 0-16					
	VV		"Gravitace PP DN 200* 1,200 * 0,150					
	VV		"Gravitace PP DN 300* 1,500 * 0,150					
	VV		"Gravitace PP DN 400* 2,000 * 0,150					
	VV		"Gravitace PP DN 600* 2,200 * 0,150					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"tl. 100 mm, fr. 0-16					
	VV		"Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 0,100					
	VV		"Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 0,100					
	VV		"Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 0,100					
	VV		"Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 0,100					
	VV		"D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta					
	VV		"tl. 150 mm, fr. 0-16					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_Š2" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ" * 3,200 * 3,200 * 0,150					
	VV		VV0049		87,435			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
28	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	9,000	763,30	6 869,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452112112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"h. 40 mm					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		"h. 80 mm					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"h. 100 mm					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0038		9,000			
29	*M*	*59224184*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm*	*kus*	*2,000*	*270,69*	*541,38*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0039		2,000			
30	*M*	*59224176*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm*	*kus*	*1,000*	*339,93*	*339,93*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		VV0040		1,000			
31	*M*	*59224187*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm*	*kus*	*6,000*	*390,30*	*2 341,80*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0041		6,000			
32	K	452112122	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	9,000	800,38	7 203,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452112122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"h. 130 mm					
	VV		"3,000 "06.6_UV"					
	VV		"h. 120 mm					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		VV0001		9,000			
33	*M*	*59224483*	*vpusť uliční DN 450 vyrovnávací prstenec 10a*	*kus*	*3,000*	*9 387,47*	*28 162,41*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "06.6_UV"					
	VV		VV0008		3,000			
34	*M*	*59224188*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm*	*kus*	*6,000*	*440,66*	*2 643,96*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		VV0009		6,000			
35	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	3,888	4 124,54	16 036,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452311131					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta					
	VV		"PB tl. 100 mm - 1700x1700 mm					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_Š2" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ" * 1,700 * 1,700 * 0,100					
	VV		"přípočet 3,5% za betonáž bez bednění					
	VV		"3,757 * 3,5/100					
	VV		VV0050		3,888			
36	K	452387121	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací rámy z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	7,000	916,82	6 417,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452387121					
	VV		"D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta					
	VV		"úprava zhlaví ve vozovce a zpevněných plochách					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0013		7,000			
	FIG		Rozpad figury: VV0013					
	FIG		1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠA1"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠA2"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠC"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠC1"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠG"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠF"		1,000			
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				1 442 564,08	
37	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600	m	10,000	253,99	2 539,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/810441811					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"výměna stávajícího potrubí (? beton DN 600 ?) cca. 10,0 m					
	VV		10,000		10,000			
38	K	812442121	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 600	m	10,000	537,85	5 378,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/812442121					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"výměna stávajícího potrubí (? beton DN 600 ?) cca. 10,0 m					
	VV		10,000		10,000			
39	*M*	*59223023*	*trouba betonová hrdlová DN 600*	*m*	*10,100*	*1 830,20*	*18 485,02*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		10,100			
40	K	812442193	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % za napojení dvou dříků trub o stejném průměru (max. rozdíl 16 mm) pomocí pružné spojky (spojka zahrnuta v ceně) DN 600	kus	1,000	9 680,00	9 680,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/812442193					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"výměna stávajícího potrubí (? beton DN 600 ?)					
	VV		1,000		1,000			
41	K	871235201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 75 x 6,8 mm	m	18,213	76,13	1 386,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871235201					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)					
	VV		"2,289 "06.6_PE 100 d75"					
	VV		"15,924 "06.6_PE 100 d75"					
	VV		VV0016		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
42	*M*	*28613425*	*potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 75x6,8mm*	*m*	*18,486*	*206,56*	*3 818,47*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		18,213*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		18,486			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	871255202	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 90 x 8,2 mm	m	76,850	83,31	6 402,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871255202					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nátok z ČS2 do RO					
	VV		"33,433 "06.6_PE 100 d90"					
	VV		"nátok z ČS3 do RO					
	VV		"43,417 "06.6_PE 100 d90"					
	VV		VV0047		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
44	*M*	*28613426*	*potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm*	*m*	*78,003*	*248,85*	*19 411,05*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		76,85*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		78,003			
45	K	871325201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 160 x 14,6 mm	m	33,885	100,55	3 407,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871325201					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nátok z ČS1 do RO					
	VV		"33,885 "06.6_PE 100 d160"					
	VV		VV0048		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
46	*M*	*28613460*	*potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 160x14,6mm*	*m*	*34,393*	*760,54*	*26 157,25*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		33,885*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		34,393			
47	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 200	m	63,975	107,39	6 870,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871350320					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,105 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,344 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,718 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"					
	VV		"3,422 "06.6_HVP PP DN 200"					
	VV		"8,372 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		"1,499 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		VV0005		63,975			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
48	*M*	*28614227*	*trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 200x6000mm SN12*	*m*	*64,935*	*609,47*	*39 575,93*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,105 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,344 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"1,718 "06.6_UV napojení DN 200"					
	VV		"41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"					
	VV		"3,422 "06.6_HVP PP DN 200"					
	VV		"8,372 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		"1,499 "06.6_FUG PP DN 200"					
	VV		VV0006		63,975			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	VV		63,975*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		64,935			
49	K	871355201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 200 x 18,2 mm	m	9,763	104,90	1 024,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871355201					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"provizorní obtok					
	VV		"9,763 "06.6_PE 100 d200"					
	VV		VV0024		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
50	*M*	*28613463*	*potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 200x18,2mm*	*m*	*9,909*	*1 375,07*	*13 625,57*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		9,763*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		9,909			
51	K	871370320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 300	m	68,748	113,99	7 836,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871370320					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"13,529 "06.6_ODT PP DN 300"					
	VV		"13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"					
	VV		"28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"					
	VV		"6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"					
	VV		"2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"					
	VV		"5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"					
	VV		VV0025		68,748			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
52	*M*	*28614229*	*trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 315x6000mm SN12*	*m*	*69,779*	*1 577,90*	*110 104,28*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"13,529 "06.6_ODT PP DN 300"					
	VV		"13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"					
	VV		"28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"					
	VV		"6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"					
	VV		"2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"					
	VV		"5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"					
	VV		VV0026		68,748			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	VV		68,748*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		69,779			
53	K	871390320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 400	m	23,452	130,02	3 049,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871390320*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		VV0027		23,452			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
54	*M*	*28614270*	*trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 400x6000mm SN12*	*m*	*23,804*	*2 701,27*	*64 301,03*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		"1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"					
	VV		VV0028		23,452			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	VV		23,452*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		23,804			
55	K	871440320	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 630	m	63,520	151,59	9 629,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/871440320*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"					
	VV		"43,733 "06.6_OBT PP DN 600"					
	VV		VV0029		63,520			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
56	*M*	*28614272*	*trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 630x6000mm SN12*	*m*	*64,473*	*6 940,07*	*447 447,13*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"					
	VV		"43,733 "06.6_OBT PP DN 600"					
	VV		VV0030		63,520			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	VV		63,52*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		64,473			
57	K	877235201	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 75	kus	2,000	167,01	334,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877235201*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)					
	VV		2,000		2,000			
58	*M*	*28615973*	*elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 75mm*	*kus*	*2,000*	*280,75*	*561,50*	*CS ÚRS 2025 01*
59	K	877235210	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 75	kus	1,000	158,88	158,88	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877235210*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)					
	VV		1,000		1,000			
60	*M*	*28614947*	*elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 75mm*	*kus*	*1,000*	*749,68*	*749,68*	*CS ÚRS 2025 01*
61	K	877235212	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 75	kus	2,000	167,01	334,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877235212*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)					
	VV		2,000		2,000			
62	*M*	*28653056*	*elektrokoleno 90° PE 100 D 75mm*	*kus*	*2,000*	*753,33*	*1 506,66*	*CS ÚRS 2025 01*
63	K	877245201	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 90	kus	2,000	176,13	352,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877245201*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"nátok z ČS3 do biologie					
	VV		2,000		2,000			
64	*M*	*28615974*	*elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm*	*kus*	*2,000*	*305,11*	*610,22*	*CS ÚRS 2025 01*
65	K	877245210	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90	kus	5,000	166,54	832,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877245210*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"nátok z ČS2 do biologie					
	VV		4,000		4,000			
	VV		"nátok z ČS3 do biologie					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		5,000			
66	*M*	*28614948*	*elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm*	*kus*	*5,000*	*744,20*	*3 721,00*	*CS ÚRS 2025 01*
67	K	877245212	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 90	kus	4,000	176,13	704,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877245212*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"nátok z ČS2 do biologie					
	VV		2,000		2,000			
	VV		"nátok z ČS3 do biologie					
	VV		2,000		2,000			
	VV		Součet		4,000			
68	*M*	*28653060*	*elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm*	*kus*	*4,000*	*734,45*	*2 937,80*	*CS ÚRS 2025 01*
69	K	877325210	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 160	kus	4,000	241,27	965,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877325210*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"nátok z ČS1 do biologie					
	VV		4,000		4,000			
70	*M*	*28614951*	*elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 160mm*	*kus*	*4,000*	*290,83*	*1 163,32*	*CS ÚRS 2025 01*
71	K	877325212	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 160	kus	2,000	256,27	512,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877325212*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"nátok z ČS1 do biologie					
	VV		2,000		2,000			
72	*M*	*28614939*	*elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 160mm*	*kus*	*2,000*	*2 942,08*	*5 884,16*	*CS ÚRS 2025 01*
73	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 200	kus	1,000	169,46	169,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877350310*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_UV napojení K-45°"					
	VV		VV0003		1,000			
74	*M*	*28654613*	*koleno kanalizační PP DN 200x45°*	*kus*	*1,000*	*311,85*	*311,85*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_UV napojení K-45°"					
	VV		VV0004		1,000			
75	K	877355210	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PE elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 200	kus	2,000	316,78	633,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/877355210*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"specifikace tvarovek					
	VV		"provizorní obtok					
	VV		2,000		2,000			
76	*M*	*28614953*	*elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 200mm*	*kus*	*2,000*	*6 652,72*	*13 305,44*	*CS ÚRS 2025 01*
77	K	891352421	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek PE-HD na kolmou stěnu DN 200	kus	2,000	365,40	730,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/891352421*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1x havarijní přepad					
	VV		"1x dešťová kanalizace					
	VV		"2,000 "06.6_ZP.KL PP DN 200"					
	VV		VV0031		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	*M*	*42283004*	*klapka koncová PE-HD na kolmou betonovou stěnu DN 200*	*kus*	*2,000*	*10 122,42*	*20 244,84*	*CS ÚRS 2025 01*
79	K	892233922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 40 do 70	m	18,213	5,88	107,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892233922*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Výtlak PE 100 d75					
	VV		VV0018		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
80	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	95,063	26,25	2 495,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892241111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Výtlak PE 100 d75					
	VV		"Výtlak PE 100 d90					
	VV		VV0021		95,063			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
81	K	892273922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 80 do 125	m	76,850	8,14	625,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892273922*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Výtlak PE 100 d90					
	VV		VV0019		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
82	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	33,885	16,84	570,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892351111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Výtlak PE 100 d160					
	VV		VV0022		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
83	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200	úsek	7,000	754,60	5 282,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892352121*					
84	K	892353922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 150 do 200	m	107,623	14,30	1 539,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892353922*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Gravitace PP DN 200					
	VV		"Výtlak PE 100 d160					
	VV		"Výtlak PE 100 d200					
	VV		VV0020		107,623			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
85	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	4,000	10 059,00	40 236,00	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372111*					
	VV		"d 75 - nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"d90 - nátok z ČS2 do biologie					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"d90 - nátok z ČS3 do biologie					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"d160 - nátok z ČS1 do biologie					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		4,000			
86	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300	úsek	13,000	1 030,98	13 402,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892372121*					
87	K	892383922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 250 do 350	m	68,748	23,49	1 614,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892383922*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Gravitace PP DN 300					
	VV		VV0055		68,748			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
88	K	892392121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400	úsek	4,000	988,84	3 955,36	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892392121*					
89	K	892423922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 400 do 500	m	23,452	35,65	836,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892423922*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Gravitace PP DN 400					
	VV		VV0056		23,452			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
90	K	892442121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 600	úsek	5,000	1 201,15	6 005,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892442121*					
91	K	892443922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN 600	m	63,520	46,49	2 953,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/892443922*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Gravitace PP DN 600					
	VV		VV0057		63,520			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
92	K	892551111.r1	Gravitační zkouška vodou kanalizačního potrubí	m	358,406	234,00	83 867,00	R - položka
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"Gravitace PP DN 200+Gravitace PP DN 300+Gravitace PP DN 400+Gravitace PP DN 600					
	VV		"Výtlak PE 100 d75+Výtlak PE 100 d90+Výtlak PE 100 d160+Výtlak PE 100 d200					
	VV		VV0058		358,406			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 200**					
	FIG		6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105			
	FIG		1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344			
	FIG		1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718			
	FIG		41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515			
	FIG		3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422			
	FIG		8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372			
	FIG		1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_UV napojení DN 200**					
	FIG		6,105+1,344+1,718		9,167			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_Dešť.kanal. DN 200**					
	FIG		41,515		41,515			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HVP PP DN 200**					
	FIG		3,422		3,422			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_FUG PP DN 200**					
	FIG		8,372+1,499		9,871			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 300**					
	FIG		13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738			
	FIG		28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095			
	FIG		6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007			
	FIG		2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128			
	FIG		5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT PP DN 300**					
	FIG		13,529		13,529			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_SERV.OBT PP DN 300**					
	FIG		13,738		13,738			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300**					
	FIG		28,095		28,095			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PŘEP DZ PP DN 300**					
	FIG		6,007		6,007			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300**					
	FIG		2,128		2,128			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_ODT DZ PP DN 300**					
	FIG		5,251		5,251			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 400**					
	FIG		9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895			
	FIG		9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_AKT I/AKT II PP DN 400**					
	FIG		9,895+9,899		19,794			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_RO/AKT I PP DN 400**					
	FIG		1,829+1,829		3,658			
	FIG		**Rozpad figury: Gravitace PP DN 600**					
	FIG		19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787			
	FIG		43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_HAV.OBT PP DN 600**					
	FIG		19,787		19,787			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_OBT PP DN 600**					
	FIG		43,733		43,733			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d75**					
	FIG		nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000			
	FIG		2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289			
	FIG		15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d90**					
	FIG		nátok z ČS2 do RO		0,000			
	FIG		33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433			
	FIG		nátok z ČS3 do RO		0,000			
	FIG		43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d160**					
	FIG		nátok z ČS1 do RO		0,000			
	FIG		33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: Výtlak PE 100 d200**					
	FIG		provizorní obtok		0,000			
	FIG		9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
93	K	894410101	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 600 mm	kus	3,000	2 275,70	6 827,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0010		3,000			
94	*M*	*59224337*	*dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 60cm*	*kus*	*3,000*	*9 387,47*	*28 162,41*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0032		3,000			
95	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*3,000*	*283,01*	*849,03*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0032		3,000			
96	K	894410102	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 800 mm	kus	7,000	2 286,74	16 007,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410102*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0034		7,000			
97	*M*	*59224338*	*dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm*	*kus*	*7,000*	*10 932,09*	*76 524,63*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0034		7,000			
98	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*7,000*	*283,01*	*1 981,07*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0034		7,000			
99	K	894410103	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 1000 mm	kus	3,000	2 662,39	7 987,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410103*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		VV0035		3,000			
100	*M*	*59224339*	*dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm*	*kus*	*3,000*	*13 901,85*	*41 705,55*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		VV0035		3,000			
101	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*3,000*	*283,01*	*849,03*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		VV0035		3,000			
102	K	894410211	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 250 mm	kus	2,000	652,68	1 305,36	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0037		2,000			
103	*M*	*59224160*	*skruž betonová kanalizační se stupadly 100x25x12cm*	*kus*	*2,000*	*1 348,94*	*2 697,88*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0037		2,000			
104	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*2,000*	*283,01*	*566,02*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0037		2,000			
105	K	894410212	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 500 mm	kus	1,000	1 055,93	1 055,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410212*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0036		1,000			
106	*M*	*59224161*	*skruž betonová kanalizační se stupadly 100x50x12cm*	*kus*	*1,000*	*1 977,98*	*1 977,98*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0036		1,000			
107	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*1,000*	*283,01*	*283,01*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0036		1,000			
108	K	894410213	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 1000 mm	kus	1,000	2 003,15	2 003,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410213*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		VV0011		1,000			
109	*M*	*59224162*	*skruž betonová kanalizační se stupadly 100x100x12cm*	*kus*	*1,000*	*3 099,64*	*3 099,64*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		VV0011		1,000			
110	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*1,000*	*283,01*	*283,01*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		VV0011		1,000			
111	K	894410232	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž přechodová (konus) DN 1000	kus	10,000	1 064,08	10 640,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410232*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0012		10,000			
112	*M*	*59224312*	*konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 12 stupadla poplastovaná*	*kus*	*10,000*	*2 221,84*	*22 218,40*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0012		10,000			
113	K	894410302	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000	kus	3,000	1 370,07	4 110,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894410302*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		VV0033		3,000			
114	*M*	*59224315*	*deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm*	*kus*	*3,000*	*4 860,17*	*14 580,51*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		VV0033		3,000			
115	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 162,65	1 162,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/894414111*					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"dočasná přečerpávací jímka DN 1650					
	VV		1,000		1,000			
116	*M*	*59224090.1*	*Dno kruhové jímky DN 1650, hs 2300, t 130 mm*	*kus*	*1,000*	*31 983,00*	*31 983,00*	*R- položka*
117	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	3,000	810,98	2 432,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/895941302*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "06.6_UV"					
	VV		VV0002		3,000			
118	*M*	*59224495*	*vpusť uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm*	*kus*	*3,000*	*425,97*	*1 277,91*	*CS ÚRS 2025 01*
119	K	895941312	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 195 mm	kus	3,000	471,25	1 413,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/895941312*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "06.6_UV"					
	VV		VV0002		3,000			
120	*M*	*59223856*	*skruž betonová horní pro uliční vpusť 450x195x50mm*	*kus*	*3,000*	*380,06*	*1 140,18*	*CS ÚRS 2025 01*
121	K	895941322	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm	kus	3,000	491,66	1 474,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/895941322*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "06.6_UV"					
	VV		VV0002		3,000			
122	*M*	*59223862*	*skruž betonová středová pro uliční vpusť 450x295x50mm*	*kus*	*3,000*	*608,54*	*1 825,62*	*CS ÚRS 2025 01*
123	K	895941331	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem	kus	3,000	700,20	2 100,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/895941331*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "06.6_UV"					
	VV		VV0002		3,000			
124	*M*	*59224491*	*skruž betonová s odtokem 200mm pro uliční vpusť 450x450x50mm*	*kus*	*3,000*	*425,97*	*1 277,91*	*CS ÚRS 2025 01*
125	K	899103112	Osazení poklopů šachtových litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	6,000	3 568,17	21 409,02	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899103112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0044		6,000			
126	*M*	*28661933*	*poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125*	*kus*	*6,000*	*4 741,66*	*28 449,96*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VV0044		6,000			
127	K	899104112	Osazení poklopů šachtových litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	3 568,17	24 977,19	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899104112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0013		7,000			
128	*M*	*55241406*	*poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním*	*kus*	*1,000*	*5 392,82*	*5 392,82*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		VV0042		1,000			
129	*M*	*55241402*	*poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání*	*kus*	*6,000*	*3 240,20*	*19 441,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0043		6,000			
130	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 034,29	3 102,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899204112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "06.6_UV"					
	VV		VV0002		3,000			
131	*M*	*55242328*	*mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám*	*kus*	*3,000*	*890,76*	*2 672,28*	*CS ÚRS 2025 01*
132	*M*	*55241000*	*koš kalový pod kruhovou mříž - lehký*	*kus*	*3,000*	*234,48*	*703,44*	*CS ÚRS 2025 01*
133	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	6,000	258,32	1 549,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899713111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "06.6_Š2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠB"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠD"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠE"					
	VV		"1,000 "06.6_OŠ"					
	VV		VV0044		6,000			
134	*M*	*89971rmat1*	*orientační sloupek/trasírka kanalizace PE 40 dl. 2250 mm hnědo-bílý*	*kus*	*6,000*	*258,32*	*1 549,92*	*R - položka*
135	*M*	*89971rmat2*	*betonová patka 200x200x300 mm typ A pro orientační sloupek*	*kus*	*6,000*	*1 658,60*	*9 951,60*	*R - položka*
136	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	138,711	61,95	8 593,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899721111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"CYY 6 mm2					
	VV		"06.6_PE 100 d75+06.6_PE 100 d90+06.6_PE 100 d160+06.6_PE 100 d200					
	VV		VV0045		138,711			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
137	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	138,711	18,90	2 621,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899722112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)					
	VV		"CYY 6 mm2					
	VV		"06.6_PE 100 d75+06.6_PE 100 d90+06.6_PE 100 d160+06.6_PE 100 d200					
	VV		VV0045		138,711			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d75**					
	FIG		2,289+15,924		18,213			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d90**					
	FIG		33,433+43,417		76,850			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d160**					
	FIG		33,885		33,885			
	FIG		**Rozpad figury: 06.6_PE 100 d200**					
	FIG		9,763		9,763			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 122,19	
138	K	919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm	m	18,143	189,00	3 429,03	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919125111					
	VV		"D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta					
	VV		"úprava zhlaví ve vozovce a zpevněných plochách					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠA2"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠC1"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠG"					
	VV		"1,000 "06.6_ŠF"					
	VV		VV0013 * (Pi * 0,825)		18,143			
	FIG		Rozpad figury: VV0013					
	FIG		1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠA1"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠA2"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠC"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠC1"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠG"		1,000			
	FIG		1,000 "06.6_ŠF"		1,000			
139	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	2,096	1 605,77	3 365,69	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/962042321					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"dočasná přečerpávací jímka DN 1650					
	VV		"stěny tl. 120 mm					
	VV		(PI * 2,300 * (0,945 * 0,945 - 0,825 * 0,825))		1,535			
	VV		"dno tl. 200 mm					
	VV		(Pi * (0,945) ^ 2) * 0,200		0,561			
	VV		Součet		2,096			
140	K	977213515	Řezání trub betonových, železobetonových nebo kameninových ve výkopu kruhových kolmý řez DN 600	kus	3,000	2 442,49	7 327,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977213515					
	VV		"D.1.1.06_Technická_zpráva					
	VV		"D.1.1.06.01_Situace_propojovací_potrubí					
	VV		"výměna stávajícího potrubí (? beton DN 600 ?) cca. 10,0 m					
	VV		2,000		2,000			
	VV		"napojení nového / napojení na stávající stav					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		3,000			
	D	997	Doprava suti a vybouraných hmot				13 518,80	
141	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	11,611	365,39	4 242,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013151					
	VV		"bet. potrubí DN 600					
	VV		7,000		7,000			
	VV		"bet. čerpací jímka DN 1650					
	VV		4,611		4,611			
	VV		Součet		11,611			
142	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	11,611	167,12	1 940,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501					
	VV		"bet. potrubí DN 600					
	VV		7,000		7,000			
	VV		"bet. čerpací jímka DN 1650					
	VV		4,611		4,611			
	VV		Součet		11,611			
143	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	104,499	17,70	1 849,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509					
	VV		"bet. potrubí DN 600					
	VV		7,000 * 9		63,000			
	VV		"bet. čerpací jímka DN 1650					
	VV		4,611 * 9		41,499			
	VV		Součet		104,499			
144	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	11,611	472,50	5 486,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013861					
	VV		"bet. potrubí DN 600					
	VV		7,000		7,000			
	VV		"bet. čerpací jímka DN 1650					
	VV		4,611		4,611			
	VV		Součet		11,611			
	D	998	Přesun hmot				88 291,59	
145	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	69,772	684,84	47 782,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101					
146	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	69,772	580,59	40 508,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276124					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 07 - Provozní objekt

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **4 241 695,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 241 695,25	21,00%	890 756,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v** **CZK** **5 132 451,25**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 07 - Provozní objekt

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**4 241 695,25**
HSV - Práce a dodávky HSV	2 572 911,14
1 - Zemní práce	116 262,65
2 - Zakládání	758 781,58
3 - Svislé a kompletní konstrukce	525 533,24
4 - Vodorovné konstrukce	288 240,07
5 - Komunikace pozemní	4 998,15
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	554 978,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	153 324,53
998 - Přesun hmot	170 792,08
PSV - Práce a dodávky PSV	1 650 592,86
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	31 071,05
712 - Povlakové krytiny	187 072,19
713 - Izolace tepelné	145 048,04
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	26 630,08
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	61 514,16
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	67 318,16
751 - Vzduchotechnika	17 415,67
761 - Konstrukce prosvětlovací	8 767,31
762 - Konstrukce tesařské	63 562,91
763 - Konstrukce suché výstavby	50 863,93
764 - Konstrukce klempířské	134 974,78
765 - Krytina skládaná	106 536,64
766 - Konstrukce truhlářské	270 853,46
767 - Konstrukce zámečnické	148 548,49
771 - Podlahy z dlaždic	146 578,50
781 - Dokončovací práce - obklady	163 934,02
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 019,24
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	18 884,23
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	18 191,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 07 - Provozní objekt

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**4 241 695,25**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				2 572 911,14	
	D	1	Zemní práce				116 262,65	
1	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	22,329	507,05	11 321,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131251100*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výkop pro základové pasy přístřešku					
	VV		"((7,430+19,490) / 2) * 0,612					
	VV		"((5,560+20,510) / 2) *1,081					
	VV		VV0166		22,329			
2	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	95,529	417,47	39 880,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251253*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro základové pasy					
	VV		"na úroveň 322,075					
	VV		"5,040 "07_průřezová plocha výkopu"					
	VV		"5,004 "07_průřezová plocha výkopu"					
	VV		"6,120 "07_průřezová plocha výkopu"					
	VV		"4,860 "07_průřezová plocha výkopu"					
	VV		"4,860 "07_průřezová plocha výkopu"					
	VV		"69,645 "07_průřezová plocha výkopu"					
	VV		VV0140		95,529			
3	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	124,032	39,11	4 850,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162251102*					
	VV		"zemina z výkopku na staveništní deponii (pro zpětný zásyp)					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		62,016		62,016			
	VV		"zemina z deponie pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		62,016		62,016			
	VV		Součet		124,032			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	55,842	333,03	18 597,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117*					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					
	VV		"VV viz. 131251100					
	VV		22,329		22,329			
	VV		"VV viz. 132251253					
	VV		95,529		95,529			
	VV		"odpočet zeminy pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		- 62,016		-62,016			
	VV		Součet		55,842			
5	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	62,016	140,74	8 728,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151101*					
	VV		"zemina z deponie pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		62,016		62,016			
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	111,684	205,80	22 984,57	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231*					
	VV		"recyklační skládka - přebytečná zemina					
	VV		"orientační objemová hmotnost zeminy 2000 kg/m3					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		55,842 * 2000,00 * 0,001		111,684			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	117,858	19,49	2 297,05	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201					
	VV		"staveništní deponie - zemina pro zpětný zásyp					
	VV		"VV viz. 174151101					
	VV		62,016		62,016			
	VV		"recyklační skládka - přebytečná zemina					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		55,842		55,842			
	VV		Součet		117,858			
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	62,016	122,59	7 602,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101					
	VV		"zpětný zásyp zeminou z výkopku					
	VV		"VV viz. 131251100					
	VV		22,329		22,329			
	VV		"VV viz. 132251253					
	VV		95,529		95,529			
	VV		"odpočet ŠP podsypu					
	VV		- 18,172		-18,172			
	VV		"odpočet PB					
	VV		- 6,971		-6,971			
	VV		"odpočet S.ZPas(u)					
	VV		- 10,050		-10,050			
	VV		"odpočet H.ZPas(u) z BD					
	VV		- 11,842 * 0,250 * 0,600		-1,776			
	VV		- 17,192 * 0,300 * 0,600		-3,095			
	VV		- 46,398 * 0,400 * 0,600		-11,136			
	VV		"odpočet ZPas přístřešku					
	VV		- 3,160 * 0,520		-1,643			
	VV		- 3,060 * 0,980		-2,999			
	VV		Součet		62,016			
	D	2	Zakládání				758 781,58	
9	K	213221101	Ochranná vrstva na základové spáře tl. do 150 mm z prostého betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	6,971	5 643,97	39 344,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/213221101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vrstva PB					
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"07_plocha mezi H.ZPas* 0,100					
	VV		VV0008		6,971			
	FIG		**Rozpad figury: 07_plocha mezi H.ZPas**					
	FIG		29,130+7,100+7,840+10,430+9,030+1,180+3,660+1,340		69,710			
10	K	270002101	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy do 0,02 m2, tloušťky zdi do 0,5 m	kus	2,000	583,65	1 167,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_chránička DN 40"					
	VV		"1,000 "07_chránička DN 50"					
	VV		VV0009		2,000			
11	*M*	*28615053*	*trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 40x500mm*	*m*	*0,525*	*466,92*	*245,13*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_chránička DN 40" * 0,500					
	VV		VV0010		0,500			
	VV		0,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,525			
12	*M*	*28615054*	*trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 50x500mm*	*m*	*0,525*	*583,65*	*306,42*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_chránička DN 50" * 0,500					
	VV		VV0011		0,500			
	VV		0,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,525			
13	K	270002111	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2, tloušťky zdi do 0,5 m	kus	2,000	583,65	1 167,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "07_chránička DN 75"					
	VV		VV0012		2,000			
14	*M*	*28615055*	*trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 75x500mm*	*m*	*1,050*	*875,49*	*919,26*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "07_chránička DN 75" * 0,500					
	VV		VV0013		1,000			
	VV		1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1,050			
15	K	270002121	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy přes 0,05 do 0,1 m2, tloušťky zdi do 0,5 m	kus	5,000	583,65	2 918,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,000 "07_chránička DN 100"					
	VV		VV0014		5,000			
16	*M*	*28615056*	*trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 110x500mm*	*m*	*2,625*	*933,85*	*2 451,36*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,000 "07_chránička DN 100" * 0,500					
	VV		VV0015		2,500			
	VV		2,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,625			
17	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	18,172	1 066,76	19 385,16	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271572211					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pod S.ZPas z betonu					
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		"půdorysná plocha základu x výška					
	VV		"07_S.ZPas š. 400 mm* 0,100					
	VV		"07_S.ZPas š. 450 mm* 0,100					
	VV		"07_S.ZPas š. 500 mm* 0,100					
	VV		"07_S.ZPas š. 600 mm* 0,100					
	VV		"rozšíření obvodu o 150 mm					
	VV		"(8,997+8,993) * 0,150 * 0,100					
	VV		"(9,103+9,099+3,751+3,751) * 0,150 * 0,100					
	VV		"(9,200+9,204) * 0,150 * 0,100					
	VV		"(10,602+10,597+37,029+39,430) * 0,150 * 0,100					
	VV		"pod vrstvu PB					
	VV		"tl. 150 mm					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"07_plocha mezi H.ZPas* 0,150					
	VV		"přístřešek					
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		"7,430 "07_výkop základu 1 dno" * 0,100					
	VV		"5,560 "07_výkop základu 2 dno" * 0,100					
	VV		VV0007		18,172			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 400 mm**					
	FIG		1,640+1,640		3,280			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 450 mm**					
	FIG		1,850+1,840+0,640+0,640		4,970			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 500 mm**					
	FIG		2,050+2,060		4,110			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 600 mm**					
	FIG		2,830+2,820+10,730+11,450		27,830			
	FIG		**Rozpad figury: 07_plocha mezi H.ZPas**					
	FIG		29,130+7,100+7,840+10,430+9,030+1,180+3,660+1,340		69,710			
18	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	19,276	6 169,26	118 918,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273321411					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"tl. 200 mm					
	VV		"plocha x tloušťka					
	VV		"07_ZD tl. 200 mm* 0,200					
	VV		VV0016		19,276			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ZD tl. 200 mm**					
	FIG		58,900+37,480		96,380			
19	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	11,640	1 634,24	19 022,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273351121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 200 mm					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"(33,299+24,899) * 0,200					
	VV		VV0017		11,640			
20	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	11,640	350,20	4 076,33	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273351122					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 200 mm					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"(33,299+24,899) * 0,200					
	VV		VV0017		11,640			
21	K	273361221	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 216 (E)	t	0,137	45 525,29	6 236,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273361221					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ZD tl. 200 mm					
	VV		"kozlík R10 dl. 400 mm pro KARI síť					
	VV		"5 ks / m2					
	VV		"((07_ZD tl. 200 mm* 5) * 0,400) * 0,617 * 0,001					
	VV		"přípočet 15% na prostřih					
	VV		"0,119 * 15/100					
	VV		VV0019		0,137			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ZD tl. 200 mm**					
	FIG		58,900+37,480		96,380			
22	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,113	45 525,29	50 669,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273362021					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ZD tl. 200 mm					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"2x KARI 6/6-100x100 mm (při obou površích)					
	VV		"(07_ZD tl. 200 mm* 4,44 * 0,001) * 2					
	VV		"přípočet 30% na prostřih a stykování					
	VV		"0,856 * 30/100					
	VV		VV0018		1,113			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ZD tl. 200 mm**					
	FIG		58,900+37,480		96,380			
23	K	274322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	17,647	6 846,35	120 817,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274322511					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30-XA1, XC1					
	VV		"spodní stupeň tl. 250 mm					
	VV		"půdorysná plocha x výška					
	VV		"0,410 "07_S.ZPas š. 400 mm"					
	VV		"0,410 "07_S.ZPas š. 400 mm"					
	VV		"0,463 "07_S.ZPas š. 450 mm"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0,460 "07_S.ZPas š. 450 mm"					
	VV		"0,160 "07_S.ZPas š. 450 mm"					
	VV		"0,160 "07_S.ZPas š. 450 mm"					
	VV		"0,513 "07_S.ZPas š. 500 mm"					
	VV		"0,515 "07_S.ZPas š. 500 mm"					
	VV		"0,708 "07_S.ZPas š. 600 mm"					
	VV		"0,705 "07_S.ZPas š. 600 mm"					
	VV		"2,683 "07_S.ZPas š. 600 mm"					
	VV		"2,863 "07_S.ZPas š. 600 mm"					
	VV		"přístřešek na kontejner					
	VV		"3,160 "07_ZPas přístřešku (1,00)"					
	VV		"4,437 "07_ZPas přístřešku (1,45)"					
	VV		VV0001		17,647			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 400 mm**					
	FIG		1,640+1,640		3,280			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 450 mm**					
	FIG		1,850+1,840+0,640+0,640		4,970			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 500 mm**					
	FIG		2,050+2,060		4,110			
	FIG		**Rozpad figury: 07_S.ZPas š. 600 mm**					
	FIG		2,830+2,820+10,730+11,450		27,830			
24	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	63,974	1 634,24	104 548,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274351121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spodní stupeň ZPas výšky 250 mm					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"8,474 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"6,375 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"5,338 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"2,775 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"2,862 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"3,163 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"3,001 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"0,975 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"1,737 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"1,025 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"11,703 "07_ZPas přístřešku (1,00)"					
	VV		"16,546 "07_ZPas přístřešku (1,45)"					
	VV		VV0002		63,974			
25	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	63,974	350,20	22 403,69	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274351122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spodní stupeň ZPas výšky 250 mm					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"8,474 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"6,375 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"5,338 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"2,775 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"2,862 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"3,163 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"3,001 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"0,975 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"1,737 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"1,025 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"obvod x výška					
	VV		"11,703 "07_ZPas přístřešku (1,00)"					
	VV		"16,546 "07_ZPas přístřešku (1,45)"					
	VV		VV0002		63,974			
26	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,765	45 525,29	80 352,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274361821*					
	VV		"směrné množství výztuže - 100 kg/m3 betonu (zákl. pasy s nižší únosností)					
	VV		"VV viz. 274322511					
	VV		17,647 * 100,00 * 0,001		1,765			
27	K	278383112	Zálivka pod stroje nebo technologická zařízení s bedněním a odbedněním, s úpravou povrchu z cementové zálivkové hmoty půdorysná plocha základu do 1 m2, tloušťka vrstvy 25 mm	m2	0,400	5 836,57	2 334,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/278383112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podlití patního plechu					
	VV		"4,000 "07_patní plech 340x240 mm" * (0,370 * 0,270)					
	VV		VV0167		0,400			
28	K	279113153	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	8,882	1 579,45	14 028,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279113153*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"horní stupeň ZPas výšky 750 mm					
	VV		"délka x výška					
	VV		"07_H.ZPas BD š. 250 mm* 0,750					
	VV		VV0003		8,882			
	FIG		**Rozpad figury: 07_H.ZPas BD š. 250 mm**					
	FIG		4,291+4,299+1,626+1,626		11,842			
29	K	279113154	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	12,894	1 876,22	24 191,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279113154*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"horní stupeň ZPas výšky 750 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"délka x výška					
	VV		"07_H.ZPas BD š. 300 mm* 0,750					
	VV		VV0004		12,894			
	FIG		**Rozpad figury: 07_H.ZPas BD š. 300 mm**					
	FIG		4,299+4,299+4,299+4,295		17,192			
30	K	279113155	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm	m2	34,799	2 422,31	84 293,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279113155*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"horní stupeň ZPas výšky 750 mm					
	VV		"délka x výška					
	VV		"07_H.ZPas BD š. 400 mm* 0,750					
	VV		VV0005		34,799			
	FIG		**Rozpad figury: 07_H.ZPas BD š. 400 mm**					
	FIG		11,550+11,550+7,350+7,350+4,299+4,299		46,398			
31	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,801	48 666,23	38 981,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279361821*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"směrné množství výztuže R12 - 40 kg/m3 ZPas					
	VV		"(07_H.ZPas BD š. 250 mm* 0,250 * 0,750) * 40,00 * 0,001					
	VV		"(07_H.ZPas BD š. 300 mm * 0,300 * 0,750) * 40,00 * 0,001					
	VV		"(07_H.ZPas BD š. 400 mm * 0,400 * 0,750) * 40,00 * 0,001					
	VV		VV0006		0,801			
	FIG		**Rozpad figury: 07_H.ZPas BD š. 250 mm**					
	FIG		4,291+4,299+1,626+1,626		11,842			
	FIG		**Rozpad figury: 07_H.ZPas BD š. 300 mm**					
	FIG		4,299+4,299+4,299+4,295		17,192			
	FIG		**Rozpad figury: 07_H.ZPas BD š. 400 mm**					
	FIG		11,550+11,550+7,350+7,350+4,299+4,299		46,398			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				525 533,24	
32	K	310001111	Vytvoření prostupů ve zdech z monolitického betonu nebo železobetonu osazením trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., do bednění vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2, tloušťky zdi do 0,5 m	kus	2,000	95,13	190,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/310001111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "07_prostup 25x25 cm"					
	VV		VV0034		2,000			
33	K	310001121	Vytvoření prostupů ve zdech z monolitického betonu nebo železobetonu osazením trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., do bednění vnější průřezové plochy přes 0,05 do 0,1 m2, tloušťky zdi do 0,5 m	kus	3,000	114,76	344,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/310001121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "07_prostup 30x30 cm"					
	VV		VV0035		3,000			
34	K	310321111	Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) plochy do 1 m2	m3	0,021	9 835,38	206,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/310321111*					
	VV		"nosník IPE 220 kladkostroje					
	VV		"zhlaví nosníku ve zdivu					
	VV		0,200 * 0,250 * 0,250		0,013			
	VV		0,200 * 0,150 * 0,250		0,008			
	VV		Součet		0,021			
35	K	311272030	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých	m2	4,850	1 133,02	5 495,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311272030*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"atika střechy					
	VV		"délka x výška 500 mm					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,500					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,500					
	VV		VV0059		4,850			
36	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých	m2	28,318	1 339,74	37 938,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311272031*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"do úrovně stropu					
	VV		"délka stěny x výška 3,15 m					
	VV		"14,159 "07_zdivo tl. 200 mm"					
	VV		"14,159 "07_zdivo tl. 200 mm"					
	VV		VV0036		28,318			
37	K	311272211	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých	m2	14,776	1 607,77	23 756,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311272211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"atika střechy					
	VV		"délka x výška 500 mm					
	VV		"16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,500					
	VV		"12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,500					
	VV		VV0060		14,776			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	311273111	Zdivo tepelněizolační z pórobetonových tvárnic na tenkovrstvou maltu, pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 400 kg/m3,součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, tl. zdiva 375 mm	m2	126,799	2 218,05	281 246,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311273111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"délka stěny x výška 3,15 m					
	VV		"59,976 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"59,976 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"14,153 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"14,159 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"-1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"-2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"-3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		"-1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500 * 0,800					
	VV		VV0039		126,799			
39	K	311273905	Zakládací vrstva pórobetonového zdiva z hydrofobizovaných tvárnic ze zakládacích tvárnic, pevnost tvárnic do P4, objemová hmotnost do 550 kg/m3, výšky 124 mm, tloušťka zdiva 375 mm	m	41,768	512,03	21 386,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311273905*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"19,040 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"19,040 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"4,493 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"4,495 "07_zdivo tl. 375 mm"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000					
	VV		"-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100					
	VV		VV0037		41,768			
40	K	311273951	Založení pórobetonového zdiva na zakládací maltu, tlouštky zdiva 200 mm	m	8,990	96,59	868,34	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311273951*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,495 "07_zdivo tl. 200 mm"					
	VV		"4,495 "07_zdivo tl. 200 mm"					
	VV		VV0038		8,990			
41	K	317142420	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu do 1000 mm	kus	3,000	639,18	1 917,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317142420*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"					
	VV		VV0040		3,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
42	K	317142422	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	1,000	639,61	639,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317142422*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"					
	VV		VV0041		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
43	K	317143461	Překlady nosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, pro zdi tl. 375 mm, délky překladu do 1300 mm	kus	3,000	2 772,00	8 316,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317143461*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm"					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm"					
	VV		VV0042		3,000			
44	K	317143462	Překlady nosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, pro zdi tl. 375 mm, délky překladu přes 1300 do 1500 mm	kus	1,000	3 224,00	3 224,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317143462*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm"					
	VV		VV0043		1,000			
45	K	317143463	Překlady nosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, pro zdi tl. 375 mm, délky překladu přes 1500 do 1800 mm	kus	10,000	3 716,00	37 160,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317143463*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm"					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm"					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"					
	VV		VV0044		10,000			
46	K	317143466	Překlady nosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, pro zdi tl. 375 mm, délky překladu přes 2400 mm	kus	1,000	5 263,00	5 263,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317143466*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"					
	VV		VV0045		1,000			
47	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,196	29 400,00	5 762,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317941123					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nosník pro kladkostroj; nosnost 1000 kg					
	VV		"IPE 220 - hmotnost 26,90 kg/m; délka 7,30 m					
	VV		"(1,000 "07_nosník IPE 220 dl. 7300 mm" * 7,300) * 26,90 * 0,001					
	VV		VV0062		0,196			
48	*M*	*13010754.1*	*ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 220, žárový pozink*	*t*	*0,212*	*77 280,00*	*16 383,36*	*R - položka*
	VV		0,196*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,212			
49	K	330321511	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) pohledového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	0,271	6 846,30	1 855,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/330321511					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nosník IPE 220 kladkostroje					
	VV		"od úrovně H.H. H.ZPas					
	VV		"07_ŽB sloup 200x225x2850 mm* (0,200 * 0,225 * 2,850)					
	VV		"07_ŽB sloup 200x250x2850 mm* (0,200 * 0,250 * 2,850)					
	VV		VV0053		0,271			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ŽB sloup 200x225x2850 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ŽB sloup 200x250x2850 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
50	K	331351115	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,04 do 0,08 m2 zřízení	m2	4,988	1 634,24	8 151,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/331351115					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"07_ŽB sloup 200x225x2850 mm* ((0,200 * 2 + 0,225 * 2) * 2,850)					
	VV		"07_ŽB sloup 200x250x2850 mm* ((0,200 * 2 + 0,250 * 2) * 2,850)					
	VV		VV0054		4,988			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ŽB sloup 200x225x2850 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ŽB sloup 200x250x2850 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
51	K	331351116	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,04 do 0,08 m2 odstranění	m2	4,988	350,20	1 746,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/331351116					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"07_ŽB sloup 200x225x2850 mm* ((0,200 * 2 + 0,225 * 2) * 2,850)					
	VV		"07_ŽB sloup 200x250x2850 mm* ((0,200 * 2 + 0,250 * 2) * 2,850)					
	VV		VV0054		4,988			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ŽB sloup 200x225x2850 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ŽB sloup 200x250x2850 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
52	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,049	45 525,29	2 230,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/331361821					
	VV		"směrné množství výztuže - 180 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 330321511					
	VV		0,271 * 180,00 * 0,001		0,049			
53	K	342272225	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	33,923	664,10	22 528,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342272225					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"délka příčky x výška 3,15 m					
	VV		"07_příčka tl. 100 mm* 3,150					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-07_dveře 07.4 800x1970 mm* 0,800 * 1,970					
	VV		"-07_dveře 07.5 700x1970 mm* 0,700 * 1,970					
	VV		VV0046		33,923			
	FIG		**Rozpad figury: 07_příčka tl. 100 mm**					
	FIG		4,490+4,495+1,797+1,801		12,583			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
54	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	28,319	961,46	27 227,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342272245					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"délka příčky x výška 3,15 m					
	VV		"07_příčka tl. 150 mm* 3,150					
	VV		VV0047		28,319			
	FIG		**Rozpad figury: 07_příčka tl. 150 mm**					
	FIG		4,495+4,495		8,990			
55	K	342291111	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm	m	12,583	50,61	636,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342291111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"u stropu					
	VV		"07_příčka tl. 100 mm					
	VV		VV0048		12,583			
	FIG		**Rozpad figury: 07_příčka tl. 100 mm**					
	FIG		4,490+4,495+1,797+1,801		12,583			
56	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	8,990	75,92	682,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342291112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"u stropu					
	VV		"07_příčka tl. 150 mm					
	VV		VV0049		8,990			
	FIG		**Rozpad figury: 07_příčka tl. 150 mm**					
	FIG		4,495+4,495		8,990			
57	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	31,500	91,22	2 873,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342291121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"6,000 "07_napojení příčky 100 na zdivo" * 3,150					
	VV		"4,000 "07_napojení příčky 150 na zdivo" * 3,150					
	VV		VV0052		31,500			
58	K	342291141	Ukotvení příček expanzní maltou, tl. příčky do 100 mm	m	12,583	96,46	1 213,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342291141*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"založení u podlahy					
	VV		"07_příčka tl. 100 mm					
	VV		VV0050		12,583			
	FIG		**Rozpad figury: 07_příčka tl. 100 mm**					
	FIG		4,490+4,495+1,797+1,801		12,583			
59	K	342291143	Ukotvení příček expanzní maltou, tl. příčky přes 100 mm	m	8,990	144,45	1 298,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342291143*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"založení u podlahy					
	VV		"07_příčka tl. 150 mm					
	VV		VV0051		8,990			
	FIG		**Rozpad figury: 07_příčka tl. 150 mm**					
	FIG		4,495+4,495		8,990			
60	K	346272256	Přizdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 150 mm	m2	4,943	1 009,33	4 989,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/346272256*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"nadezdívka stropu pod okapní hranou (ukončení TI vrstev střechy)					
	VV		"výška 280 mm					
	VV		"(10,926+6,726) * 0,280					
	VV		VV0081		4,943			
	D	4	Vodorovné konstrukce				288 240,07	
61	K	411141103	Stropy pórobetonové ze železobetonových stropních nosníků a pórobetonových stropních vložek, včetně zmonolitnění konstrukce betonem C20/25, celkové tloušťky stropní konstrukce 250 mm bez nadbetonávky, osové vzdálenosti nosníků do 580 mm, délky nosníku přes 3,2 do 4,8 m	m2	77,700	2 662,89	206 906,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411141103*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"strop nad 1.NP					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0055		77,700			
62	K	417272111	Obezdívka ztužujícího věnce pórobetonovými věncovkami jednostranná včetně tepelné izolace z pěnového polystyrenu tl. 75 mm výška věnce 250 mm	m	12,141	411,18	4 992,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417272111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod vnějších stěn x výška 250 mm					
	VV		"48,564 "07_ŽB věnec v úrovni stropu" * 0,250					
	VV		VV0056		12,141			
63	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	3,198	6 169,26	19 729,29	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417321414*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod vnějších stěn x šířka 175 mm x výška 250 mm					
	VV		"48,564 "07_ŽB věnec v úrovni stropu" * 0,175 * 0,250					
	VV		"délka atiky tl. 200 mm x šířka 200 mm x výška 115 mm					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,200 * 0,115					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,200 * 0,115					
	VV		"délka atiky tl. 300 mm x šířka 250 mm x výška 115 mm					
	VV		"16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,250 * 0,115					
	VV		"12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,250 * 0,115					
	VV		VV0057		3,198			
64	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	9,028	1 634,24	14 753,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417351115*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ŽB věnec atikového zdiva					
	VV		"obvod atiky x výška 115 mm					
	VV		"43,453 "07_bednění ŽB věnce atiky" * 0,115					
	VV		"35,049 "07_bednění ŽB věnce atiky" * 0,115					
	VV		VV0058		9,028			
65	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	9,028	350,20	3 161,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417351116					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ŽB věnec atikového zdiva					
	VV		"obvod atiky x výška 115 mm					
	VV		"43,453 "07_bednění ŽB věnce atiky" * 0,115					
	VV		"35,049 "07_bednění ŽB věnce atiky" * 0,115					
	VV		VV0058		9,028			
66	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,850	45 525,36	38 696,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/417361821					
	VV		"směrné množství výztuže - 70 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 417272111					
	VV		12,141 * 70,00 * 0,001		0,850			
	D	5	Komunikace pozemní				4 998,15	
67	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	7,060	227,96	1 609,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/596811220					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pruh bet. dlažby proti splavování kačírku v šířce 400 mm					
	VV		"10,926 "07_bet. dlažba 40x40x5 cm" * 0,400					
	VV		"6,726 "07_bet. dlažba 40x40x5 cm" * 0,400					
	VV		VV0135		7,060			
68	*M*	*59245320*	*dlažba chodníková betonová 400x400mm tl 50mm přírodní*	*m2*	*7,272*	*466,00*	*3 388,75*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		7,06*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		7,272			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				554 978,84	
69	K	611121112	Zatření spár vnitřních povrchů stěrkovou hmotou, ploch z pórobetonových tvárnic stropů	m2	77,700	39,06	3 034,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/611121112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0065		77,700			
70	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů	m2	144,720	58,29	8 435,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/611131121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vrstva tmele s výztužnou tkaninou					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"vrstva hladké omítky					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"vrstva štuku					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0069		144,720			
71	K	611142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stropů	m2	48,240	225,36	10 871,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/611142001					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0070		48,240			
72	K	611321131	Vápenocementový štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	48,240	121,50	5 861,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/611321131					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0070		48,240			
73	K	611323111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm stropů rovných	m2	48,240	132,86	6 409,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/611323111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0070		48,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	612121112	Zatření spár vnitřních povrchů stěrkovou hmotou, ploch z pórobetonových tvárnic stěn	m2	275,276	30,15	8 299,57	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612121112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"44,645 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"42,475 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"26,413 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"17,612 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"16,956 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"72,031 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"39,640 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"40,865 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"-1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"-2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"-3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm" * 0,800 * 1,970 * 2					
	VV		"-3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm" * 0,700 * 1,970 * 2					
	VV		"-1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500 * 0,800					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * ((1,200 + 1,500 * 2) * 0,200)					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * ((0,900 + 0,600 * 2) * 0,200)					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * ((0,600 + 0,600 * 2) * 0,200)					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * ((1,200 + 0,400 * 2) * 0,200)					
	VV		"1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * ((0,500 * 2 + 0,800 * 2) * 0,375)					
	VV		VV0071		275,276			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
75	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	678,973	48,43	32 882,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612131121*					
	VV		"1x vrstva tmele s výztužnou tkaninou					
	VV		"VV viz. 612142001					
	VV		275,276		275,276			
	VV		"1x vrstva hladké omítky					
	VV		"VV viz. 612323111					
	VV		275,276		275,276			
	VV		"1x vrstva štuku					
	VV		"VV viz. 612321131					
	VV		128,421		128,421			
	VV		Součet		678,973			
76	K	612142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stěn	m2	275,276	202,21	55 663,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612142001*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"44,645 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"42,475 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"26,413 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"17,612 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"16,956 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"72,031 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"39,640 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"40,865 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"-1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"-2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"-3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm" * 0,800 * 1,970 * 2					
	VV		"-3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm" * 0,700 * 1,970 * 2					
	VV		"-1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500 * 0,800					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * ((1,200 + 1,500 * 2) * 0,200)					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * ((0,900 + 0,600 * 2) * 0,200)					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * ((0,600 + 0,600 * 2) * 0,200)					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * ((1,200 + 0,400 * 2) * 0,200)					
	VV		"1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * ((0,500 * 2 + 0,800 * 2) * 0,375)					
	VV		VV0071		275,276			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
77	K	612321131	Vápenocementový štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	128,421	98,40	12 636,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612321131*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz. VV 612142001					
	VV		275,276		275,276			
	VV		"odpočet K.O. stěn					
	VV		- 146,855		-146,855			
	VV		Součet		128,421			
78	K	612323111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch hladkých nanášená ručně jednovrstvá hladká, na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm stěn	m2	275,276	114,36	31 480,56	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612323111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"44,645 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"42,475 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"26,413 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"17,612 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"16,956 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"72,031 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"39,640 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"40,865 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"-4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"-1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"-2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"-3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		"-1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm" * 0,800 * 1,970 * 2					
	VV		"-3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm" * 0,700 * 1,970 * 2					
	VV		"-1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500 * 0,800					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * ((1,200 + 1,500 * 2) * 0,200)					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * ((0,900 + 0,600 * 2) * 0,200)					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * ((0,600 + 0,600 * 2) * 0,200)					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * ((1,200 + 0,400 * 2) * 0,200)					
	VV		"1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * ((0,500 * 2 + 0,800 * 2) * 0,375)					
	VV		VV0071		275,276			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
79	K	619991005	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním PE fólií včetně pozdějšího odkrytí stěn nebo svislých ploch	m2	20,210	30,38	613,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/619991005*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970					
	VV		VV0072		20,210			
80	K	619991015	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním textilií absorpční včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	77,700	49,92	3 878,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/619991015*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0064		77,700			
81	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn	m2	337,760	41,89	14 148,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622131121*					
	VV		"1x vrstva lepícho tmele s výztužnou tkaninou					
	VV		"VV viz. 622142001					
	VV		168,880		168,880			
	VV		"1x vrstva TI omítky					
	VV		"VV viz. 622811001					
	VV		168,880		168,880			
	VV		Součet		337,760			
82	K	622142001	Pletivo vnějších ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu stěn	m2	168,880	195,67	33 044,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622142001*					
	P		*Poznámka k položce:* *okenní otvory neodečteny, plocha je náhrada za přípočet ostění*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"18,720 "07_Fasáda SV - omítka"					
	VV		"24,150 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"37,680 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"33,470 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"24,700 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"18,690 "07_Fasáda JZ - omítka"					
	VV		"2,730 "07_Fasáda SV - sokl"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2,140 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"1,980 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"0,660 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,350 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"3,170 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,440 "07_Fasáda JZ - sokl"					
	VV		VV0136		168,880			
83	K	622151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový stěn	m2	157,410	37,60	5 918,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622151011*					
	P		*Poznámka k položce:* *okenní otvory neodečteny, plocha je náhrada za připočet ostění*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"18,720 "07_Fasáda SV - omítka"					
	VV		"24,150 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"37,680 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"33,470 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"24,700 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"18,690 "07_Fasáda JZ - omítka"					
	VV		VV0137		157,410			
84	K	622151021	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek mozaikových akrylátový stěn	m2	11,470	37,26	427,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622151021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,730 "07_Fasáda SV - sokl"					
	VV		"2,140 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"1,980 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"0,660 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,350 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"3,170 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,440 "07_Fasáda JZ - sokl"					
	VV		VV0139		11,470			
85	K	622511112	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková střednězrnná stěn	m2	11,470	645,69	7 406,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622511112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,730 "07_Fasáda SV - sokl"					
	VV		"2,140 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"1,980 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"0,660 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,350 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"3,170 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,440 "07_Fasáda JZ - sokl"					
	VV		VV0139		11,470			
86	K	622521012	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 1,5 mm stěn	m2	157,410	303,03	47 699,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622521012*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"18,720 "07_Fasáda SV - omítka"					
	VV		"24,150 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"37,680 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"33,470 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"24,700 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"18,690 "07_Fasáda JZ - omítka"					
	VV		VV0137		157,410			
87	K	622811001	Omítka tepelně izolační vnějších ploch stěn prováděná ručně v 1 vrstvě, tloušťky do 20 mm	m2	168,880	321,38	54 274,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622811001*					
	P		*Poznámka k položce:* *okenní otvory neodečteny, plocha je náhrada za připočet ostění*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"18,720 "07_Fasáda SV - omítka"					
	VV		"24,150 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"37,680 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"33,470 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"24,700 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"18,690 "07_Fasáda JZ - omítka"					
	VV		"2,730 "07_Fasáda SV - sokl"					
	VV		"2,140 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"1,980 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"0,660 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,350 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"3,170 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,440 "07_Fasáda JZ - sokl"					
	VV		VV0136		168,880			
88	K	624635351	Úpravy vnějších vodorovných a svislých spár obvodového pláště z panelových dílců tmelení spáry tmelem silikonovým, průřezu tmeleného profilu do 200 mm2	m	7,751	92,11	713,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/624635351*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"trvale pružný tmel					
	VV		"3,913 "07_svislá dilat. spára objektu"					
	VV		"3,838 "07_svislá dilat. spára objektu"					
	VV		VV0134		7,751			
89	K	625141001	Podkladní vrstva vnějších omítaných betonových konstrukcí prováděná z desek vkládaných do bednění současně s betonováním dřevovláknitých s vrstvou EPS, celkové tl. 50 mm	m2	3,400	517,83	1 760,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/625141001*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnější obvod x výška 115 mm					
	VV		"3,400 "07_obklad vnějšího líce ŽB věnce atiky"					
	VV		VV0061		3,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	629135101	Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky do 150 mm	m	11,000	38,73	426,03	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/629135101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnější parapet					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200					
	VV		"1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500					
	VV		VV0098		11,000			
91	K	629135102	Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm	m	0,500	70,64	35,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/629135102*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnější parapet					
	VV		"tl. 375 mm					
	VV		"1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500					
	VV		VV0099		0,500			
92	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	21,065	27,59	581,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/629991011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		VV0138		21,065			
93	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím tlakovou vodou	m2	168,880	39,16	6 613,34	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/629995101*					
	P		*Poznámka k položce:* *okenní otvory neodečteny, plocha je náhrada za přípočet ostění*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"18,720 "07_Fasáda SV - omítka"					
	VV		"24,150 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"37,680 "07_Fasáda SZ - omítka"					
	VV		"33,470 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"24,700 "07_Fasáda JV - omítka"					
	VV		"18,690 "07_Fasáda JZ - omítka"					
	VV		"2,730 "07_Fasáda SV - sokl"					
	VV		"2,140 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"1,980 "07_Fasáda SZ - sokl"					
	VV		"0,660 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,350 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"3,170 "07_Fasáda JV - sokl"					
	VV		"0,440 "07_Fasáda JZ - sokl"					
	VV		VV0136		168,880			
94	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	3,618	4 737,50	17 140,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631311124*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spádová bet. mazanina (spád 2%) tl. 55-177 mm					
	VV		"viz. skladba P2					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna" * ((0,055 + 0,177) / 2)					
	VV		VV0025		3,618			
95	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	3,618	762,00	2 756,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631319012*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spádová bet. mazanina (spád 2%) tl. 55-177 mm					
	VV		"viz. skladba P2					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna" * ((0,055 + 0,177) / 2)					
	VV		VV0025		3,618			
96	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	3,618	97,29	352,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631319173*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"spádová bet. mazanina (spád 2%) tl. 55-177 mm					
	VV		"viz. skladba P2					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna" * ((0,055 + 0,177) / 2)					
	VV		VV0025		3,618			
97	K	631342122	Mazanina z betonu lehkého tepelně-izolačního polystyrénového tl. přes 80 do 120 mm, objemové hmotnosti 500 kg/m3	m3	7,491	8 171,21	61 210,53	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631342122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba S1					
	VV		"spádová vrstva perlitbetonu tl. 50-125 mm					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)* ((0,050 + 0,125) / 2)					
	VV		VV0132		7,491			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
98	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	1,409	1 634,24	2 302,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631351101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"místn.č . 16					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"spádovaná mazanina tl. 55-177 mm					
	VV		"(3,815+3,815+2,260+2,260) * ((0,055 + 0,177) / 2)					
	VV		VV0133		1,409			
99	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	1,409	350,20	493,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631351102*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"místn.č . 16					
	VV		"spádovaná mazanina tl. 55-177 mm					
	VV		"(3,815+3,815+2,260+2,260) * ((0,055 + 0,177) / 2)					
	VV		VV0133		1,409			
100	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,449	45 525,29	20 440,86	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631362021*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"1x KARI 6/6-100x100 mm					
	VV		"místn. č. 11 - 18					
	VV		"(11,660+10,100+4,300+1,790+1,610+31,190+8,080+8,970) * 4,44 * 0,001					
	VV		"přípočet 30% na prostřih a stykování					
	VV		"0,345 * 30/100					
	VV		VV0026		0,449			
101	K	632451023	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 30 do 40 mm	m2	3,938	466,92	1 838,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632451023*					
	VV		"parapetní potěr					
	VV		"ozn. O07.1					
	VV		(1,200 * 0,375) * 4		1,800			
	VV		"ozn. O07.2					
	VV		(0,900 * 0,375) * 1		0,338			
	VV		"ozn. O07.3					
	VV		(0,600 * 0,375) * 2		0,450			
	VV		"ozn. O07.4					
	VV		(1,200 * 0,375) * 3		1,350			
	VV		Součet		3,938			
102	K	632451455	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 20	m2	46,510	525,29	24 431,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632451455*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1					
	VV		"CP tl. 50 mm					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0027		46,510			
103	K	632451491	Potěr pískocementový běžný Příplatek k cenám za úpravu povrchu přehlazením	m2	46,510	116,73	5 429,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632451491*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1					
	VV		"CP tl. 50 mm					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0027		46,510			
104	K	632459175	Příplatky k cenám potěrů za malou plochu do 5 m2 jednotlivě, tl. potěru přes 40 do 50 mm	m2	7,700	58,37	449,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632459175*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		VV0028		7,700			
105	K	632481213	Separační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	77,700	40,86	3 174,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632481213*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"TI vrstva podlahy					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0024		77,700			
106	K	633811111	Povrchová úprava betonových podlah broušení nerovností do 2 mm (stržení šlemu)	m2	77,700	116,73	9 069,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/633811111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0029		77,700			
107	K	633991111	Povrchová úprava betonových podlah nástřik proti odpařování vody	m2	77,700	35,02	2 721,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/633991111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0029		77,700			
108	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	72,573	70,04	5 083,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/634112123*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1					
	VV		"14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0030		72,573			
109	K	634112127	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 120 mm	m	22,867	75,87	1 734,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/634112127*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P2					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		VV0031		22,867			
110	K	634663111	Výplň dilatačních spar mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 10 mm	m	117,540	256,81	30 185,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/634663111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"obvod místnosti					
	VV		"14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"příčná/podélná dilatace					
	VV		"místn.č. 11, 12, 16, 17, 18					
	VV		"2,600 + 2,250 + 4,500 + 8,950 + 1,800 + 2,000					
	VV		VV0032		117,540			
111	K	634911113	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	22,100	175,10	3 869,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/634911113*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"příčná/podélná dilatace					
	VV		"hloubka řezu = 0,35/h					
	VV		"místn. č. 11, 12, 16, 17, 18					
	VV		"2,600 + 2,250 + 4,500 + 8,950 + 1,800 + 2,000					
	VV		VV0033		22,100			
112	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámů kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	4,000	444,96	1 779,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/642942111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"					
	VV		"3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"					
	VV		VV0114		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
113	*M*	*55331481*	*zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm*	*kus*	*3,000*	*1 849,05*	*5 547,15*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"					
	VV		VV0115		3,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
114	*M*	*55331482*	*zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm*	*kus*	*1,000*	*1 849,05*	*1 849,05*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"					
	VV		VV0116		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				153 324,53	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	941211111	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	147,501	23,95	3 532,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211111					
	VV		"fasáda					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,5 m pod vrcholem atiky					
	VV		(19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8) * (4,200 - 1,500)		147,501			
116	K	941211211	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití	m2	39 825,270	1,56	62 127,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211211					
	VV		"fasáda					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,5 m pod vrcholem atiky					
	VV		((19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8) * (4,200 - 1,500)) * 270		39 825,270			
117	K	941211312	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy do 500 m2 zakrytého sítí	kus	9,000	1 293,15	11 638,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211312					
118	K	941211811	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	147,501	14,49	2 137,29	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211811					
	VV		"fasáda					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,5 m pod vrcholem atiky					
	VV		(19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8) * (4,200 - 1,500)		147,501			
119	K	944121111	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° montáž	m	54,630	64,16	3 505,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121111					
	VV		"fasáda					
	VV		"na úrovni poslední pracovní podlahy (cca. 1,5 m pod vrcholem atiky)					
	VV		19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8		54,630			
120	K	944121211	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° příplatek k ceně za každý den použití	m	14 750,100	0,90	13 275,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121211					
	VV		"fasáda					
	VV		"na úrovni poslední pracovní podlahy (cca. 1,5 m pod vrcholem atiky)					
	VV		(19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8) * 270		14 750,100			
121	K	944121811	Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° demontáž	m	54,630	38,80	2 119,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944121811					
	VV		"fasáda					
	VV		"na úrovni poslední pracovní podlahy (cca. 1,5 m pod vrcholem atiky)					
	VV		19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8		54,630			
122	K	944611111	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken montáž	m2	207,594	14,48	3 005,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944611111					
	VV		"fasáda					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,5 m pod vrcholem atiky + zábradlí					
	VV		(19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8) * (4,200 - 1,500 + 1,100)		207,594			
123	K	944611211	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití	m2	12 455,640	1,10	13 701,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944611211					
	VV		"fasáda					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,5 m pod vrcholem atiky + zábradlí					
	VV		"pro provádění vnějších omítek (opatření proti nadměrnému vysychání)					
	VV		((19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8) * (4,200 - 1,500 + 1,100)) * 60		12 455,640			
124	K	944611811	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken demontáž	m2	207,594	9,73	2 019,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944611811					
	VV		"fasáda					
	VV		"poslední pracovní podlaha cca. 1,5 m pod vrcholem atiky + zábradlí					
	VV		(19,065 * 2 + 5,250 * 2 + 0,750 * 8) * (4,200 - 1,500 + 1,100)		207,594			
125	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	77,700	40,71	3 163,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949101111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0064		77,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou jakékoliv výšky podlaží	m2	77,700	58,86	4 573,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952901221					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0064		77,700			
127	K	953312122	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	m2	27,264	280,15	7 638,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953312122					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dilatace objektů po celé výšce 5,20 m					
	VV		"27,264 "07_objektová dilatace"					
	VV		VV0063		27,264			
128	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	1,000	120,88	120,88	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953943211					
	VV		"D.1.3_Požárně_bezpečnostní_řešení					
	VV		"1x RHP 21A/113B					
	VV		1,000		1,000			
129	*M*	*44932114*	*přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE*	*kus*	*1,000*	*1 050,00*	*1 050,00*	*CS ÚRS 2025 01*
130	K	953961116	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 24, hloubka 210 mm	kus	16,000	192,51	3 080,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953961116					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejner					
	VV		"4x kotva M24 / patní plech					
	VV		"4,000 "07_patní plech 340x240 mm" * 4					
	VV		VV0168		16,000			
131	K	953965151	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 24, délka 290 mm	kus	16,000	368,00	5 888,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953965151					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejner					
	VV		"4x kotva M24 / patní plech					
	VV		"4,000 "07_patní plech 340x240 mm" * 4					
	VV		VV0168		16,000			
132	K	953991311	Dodání a osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvorů (s dodáním hmot) ve stěnách do zdiva ze železobetonu, vnější profil hmoždinky 6 až 8 mm	kus	80,000	36,66	2 932,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953991311					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"kotvení podkladní latě spádové konstrukční vrstvy atiky z vodovzdorné překližky					
	VV		"cca. á 1,00 m					
	VV		"celková délka latí 78,5 m					
	VV		"80,000					
	VV		VV0093		80,000			
133	K	953993311	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky samolepicí	kus	7,000	27,03	189,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953993311					
	VV		"D.1.3_Požárně_bezpečnostní_řešení					
	VV		"4x tab. Únikový východ					
	VV		4,000		4,000			
	VV		"1x tab. Hlavní uzávěr vody					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"1x tab. Hlavní rozvaděč					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"1x tab. Požární směrnice					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		7,000			
134	*M*	*73534511*	*tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm samolepící*	*kus*	*1,000*	*41,50*	*41,50*	*CS ÚRS 2025 01*
135	*M*	*73534560*	*tabulka bezpečnostní fotoluminiscenční 100x100mm samolepící*	*kus*	*1,000*	*34,10*	*34,10*	*CS ÚRS 2025 01*
136	*M*	*73534561*	*tabulka bezpečnostní fotoluminiscenční 148x148mm samolepící*	*kus*	*1,000*	*56,90*	*56,90*	*CS ÚRS 2025 01*
137	*M*	*73534562*	*tabulka bezpečnostní fotoluminiscenční 200x87mm samolepící*	*kus*	*4,000*	*57,20*	*228,80*	*CS ÚRS 2025 01*
138	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,450	5 875,44	2 643,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151124					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "07_zaústění DN 150 do šachty" * 0,150					
	VV		VV0152		0,450			
139	K	977151911	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m	0,450	6 300,00	2 835,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151911					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3,000 "07_zaústění DN 150 do šachty" * 0,150					
	VV		VV0152		0,450			
140	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	147,501	8,49	1 252,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993111111					
	VV		"VV viz. 941211111					
	VV		147,501		147,501			
141	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km	m3	77,700	6,87	533,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/993121111					
	VV		"VV viz. 949101111					
	VV		77,700 * 1,000		77,700			
	D	998	Přesun hmot				170 792,08	
142	K	998011008	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m s omezením mechanizace pro budovy výšky do 6 m	t	300,775	567,84	170 792,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998011008					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 650 592,86	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				31 071,05	
143	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	192,760	5,70	1 098,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711111001					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"HI vrstva ZD					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"2x nátěr					
	VV		"07_ZD tl. 200 mm* 2					
	VV		VV0020		192,760			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ZD tl. 200 mm**					
	FIG		58,900+37,480		96,380			
144	*M*	*11163153*	*emulze asfaltová penetrační*	*litr*	*57,828*	*65,13*	*3 766,34*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		192,76*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		57,828			
145	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	m2	64,440	14,01	902,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711132101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"TI obvodu spodní stavby					
	VV		"obvod x výška 1,325 m					
	VV		"64,440 "07_TI spodní stavby (ZPas)"					
	VV		VV0179		64,440			
146	*M*	*69311068*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2*	*m2*	*78,681*	*64,05*	*5 039,52*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		64,44*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		78,681			
147	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	96,380	67,29	6 485,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711141559					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"HI vrstva ZD					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"1x asf. pás					
	VV		"07_ZD tl. 200 mm					
	VV		VV0021		96,380			
	FIG		**Rozpad figury: 07_ZD tl. 200 mm**					
	FIG		58,900+37,480		96,380			
148	*M*	*62832001*	*pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s jemnozrnným minerálním posypem tl 3,5mm*	*m2*	*112,331*	*118,23*	*13 280,89*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		96,38*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		112,331			
149	K	998711111	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,659	754,72	497,36	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711111					
	D	712	Povlakové krytiny				187 072,19	
150	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	171,279	6,88	1 178,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712311101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba S1					
	VV		"2x Naip (vrstva parozábrany z asf. pásu)					
	VV		"(07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)) * 2					
	VV		VV0094		171,279			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
151	*M*	*11163153*	*emulze asfaltová penetrační*	*litr*	*51,384*	*65,13*	*3 346,64*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		171,279*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		51,384			
152	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	26,321	21,83	574,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712331111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"sklon střechy 2,78°					
	VV		"26,290 "07_střecha přístřešku" / cos(2,780)					
	VV		VV0174		26,321			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
153	*M*	*62853001*	*pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 4,0mm*	*m2*	*30,677*	*291,00*	*8 927,01*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		26,321*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		30,677			
154	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	26,321	79,32	2 087,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712341559*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"sklon střechy 2,78°					
	VV		"26,290 "07_střecha přístřešku" / cos(2,780)					
	VV		VV0174		26,321			
155	*M*	*62855005*	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu tl 4,2mm*	*m2*	*30,677*	*149,75*	*4 593,88*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		26,321*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		30,677			
156	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP bodově	m2	85,639	54,79	4 692,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712341659*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba S1					
	VV		"parozábrana					
	VV		"1x asf. pás					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)					
	VV		VV0095		85,639			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
157	*M*	*62853003*	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 3,5mm*	*m2*	*99,812*	*273,00*	*27 248,68*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		85,639*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		99,812			
158	K	712363447	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 100 do 140 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu lehčeného nebo zdiva vnitřní pole	m2	40,556	80,61	3 269,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363447*					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"výpočet oblastí ploché střechy dle ČSN EN 1991-1-4					
	VV		"empirický výpočet pro VV SP bude zpřesněn v dalším stupni PD zhotovitelem					
	VV		"spád střechy 1,5%					
	VV		(10,925 * 4,850) / cos(1,5)		53,004			
	VV		(6,725 * 4,850) / cos(1,5)		32,627			
	VV		"odpočet krajního pole					
	VV		- 31,911		-31,911			
	VV		"odpočet rohového pole					
	VV		- 13,164		-13,164			
	VV		Součet		40,556			
159	K	712363448	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 100 do 140 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu lehčeného nebo zdiva krajní pole	m2	31,911	125,77	4 013,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363448*					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"výpočet oblastí ploché střechy dle ČSN EN 1991-1-4					
	VV		"empirický výpočet pro VV SP bude zpřesněn v dalším stupni PD zhotovitelem					
	VV		"spád střechy 1,5%					
	VV		(6,925 * 2 + 3,250 * 2) / cos(1,5)		20,357			
	VV		(3,325 * 2 + 2,450 * 2) / cos(1,5)		11,554			
	VV		Součet		31,911			
160	K	712363449	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 100 do 140 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu lehčeného nebo zdiva rohové pole	m2	13,164	170,93	2 250,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363449*					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"výpočet oblastí ploché střechy dle ČSN EN 1991-1-4					
	VV		"empirický výpočet pro VV SP bude zpřesněn v dalším stupni PD zhotovitelem					
	VV		"spád střechy 1,5%					
	VV		((2,000 * 4) * 0,800) / cos(1,5)		6,402			
	VV		((0,300 * 4) * 0,500) / cos(1,5)		0,600			
	VV		((1,700 * 4) * 0,700) / cos(1,5)		4,762			
	VV		((0,500 * 4) * 0,700) / cos(1,5)		1,400			
	VV		Součet		13,164			
161	*M*	*28322012*	*fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená šedá tl 1,5mm*	*m2*	*99,803*	*179,69*	*17 933,60*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"vnitřní pole					
	VV		40,556		40,556			
	VV		"krajní pole					
	VV		31,911		31,911			
	VV		"rohové pole					
	VV		13,164		13,164			
	VV		Součet		85,631			
	VV		85,631*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		99,803			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
162	K	712363672	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií ostatní práce mechanické kotvení plechových lišt do rš 200 mm do podkladu ze dřeva	m	117,046	71,76	8 399,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363672					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přechod svislé a vodorovné horní části atiky					
	VV		"20,626 "07_L lišta"					
	VV		"16,426 "07_L lišta"					
	VV		"přechod na svislou část atiky					
	VV		"20,626 "07_L lišta"					
	VV		"16,426 "07_L lišta"					
	VV		"kout svislé části atiky					
	VV		"0,373 "07_L lišta" * 4					
	VV		"ukončení na vnější hraně atiky					
	VV		"22,827 "07_pásek ukončovací"					
	VV		"18,623 "07_pásek ukončovací"					
	VV		VV0077		117,046			
163	*M*	*55344005*	*lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm*	*m*	*42,398*	*110,00*	*4 663,78*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"(20,626+16,426)+0,373* 4					
	VV		VV0078		38,544			
	VV		38,544*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		42,398			
164	*M*	*55344006*	*lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm*	*m*	*42,398*	*115,00*	*4 875,77*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"(20,626+16,426)+0,373* 4					
	VV		VV0078		38,544			
	VV		38,544*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		42,398			
165	*M*	*55344008*	*pásek poplastovaného plechu (PVC-P) rš 50mm*	*m*	*45,595*	*40,50*	*1 846,60*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"(22,827+18,623)					
	VV		VV0079		41,450			
	VV		41,45*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		45,595			
166	K	712363673	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií ostatní práce mechanické kotvení plechových lišt do rš 200 mm do podkladu z betonu	m	17,652	61,68	1 088,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363673					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"okapnice					
	VV		"10,926 "07_okapnice"					
	VV		"6,726 "07_okapnice"					
	VV		VV0080		17,652			
167	*M*	*55344002*	*okapnice široká z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 200mm*	*m*	*19,417*	*212,00*	*4 116,40*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		17,652*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		19,417			
168	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° - ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	171,278	23,12	3 959,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391171					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1x pod mPVC					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)					
	VV		"1x pod kačírek					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)					
	VV		VV0074		171,278			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
169	*M*	*69311068*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2*	*m2*	*197,826*	*64,05*	*12 670,76*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		171,278*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		197,826			
170	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° - ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	85,639	28,26	2 420,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391172					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1x nad mPVC					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)					
	VV		VV0075		85,639			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
171	*M*	*69311068*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2*	*m2*	*98,913*	*64,05*	*6 335,38*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		85,639*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		98,913			
172	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° - ostatní práce dokončení izolace násypem z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 50 mm	m2	85,639	24,92	2 134,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391382					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. Technická zpráva					
	VV		"tl. 50 mm					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)					
	VV		VV0076		85,639			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
173	*M*	*58337402*	*kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/22*	*t*	*7,065*	*1 160,00*	*8 195,40*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		85,639*0,0825 'Přepočtené koeficientem množství		7,065			
174	K	712861703	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou lepidlem v plné ploše	m2	30,110	275,43	8 293,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712861703					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"8,050 "07_vodorovný líc atiky"					
	VV		"6,360 "07_vodorovný líc atiky"					
	VV		"2,040 "07_svislý líc atiky příčný" * 4					
	VV		"4,650 "07_svislý líc atiky podélný"					
	VV		"2,890 "07_svislý líc atiky podélný"					
	VV		VV0083		30,110			
175	*M*	*28322012*	*fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená šedá tl 1,5mm*	*m2*	*36,132*	*179,69*	*6 492,56*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		30,11*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		36,132			
176	K	712964703	Provedení povlakové krytiny střech fóliemi - ostatní práce zesílení koutů, rohů nebo hran fólií	m	93,248	129,64	12 088,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712964703*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"detaily střechy					
	VV		"okapní hrana					
	VV		"(10,926+6,726)					
	VV		"vnitřní L kout					
	VV		"(20,626+16,426)+0,373* 4					
	VV		"vnější L roh					
	VV		"(20,626+16,426)					
	VV		VV0082		93,248			
177	*M*	*28322023*	*fólie hydroizolační střešní mPVC nevyztužená určená na detaily barevná tl 1,5mm*	*m2*	*55,949*	*234,82*	*13 137,94*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		93,248*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		55,949			
178	K	998712111	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	8,571	727,80	6 237,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998712111*					
	D	713	Izolace tepelné				145 048,04	
179	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	31,190	23,12	721,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"TI vrstva podlahy					
	VV		"viz. skladba P2					
	VV		"tl. 30 mm					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		VV0022		31,190			
180	*M*	*28376415*	*deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA λ=0,035 tl 30mm*	*m2*	*32,750*	*120,00*	*3 930,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		31,19*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		32,750			
181	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	46,510	34,79	1 618,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"TI vrstva podlahy					
	VV		"viz. skladba P1					
	VV		"2x tl. 30 mm (kladeno křížem)					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0023		46,510			
182	*M*	*28376415*	*deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA λ=0,035 tl 30mm*	*m2*	*97,671*	*120,00*	*11 720,52*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		46,51*2,1 'Přepočtené koeficientem množství		97,671			
183	K	713131341	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově nízkoexpanzní (PUR) pěnou s mechanickým kotvením, tloušťky izolace do 100 mm	m2	64,440	159,92	10 305,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713131341*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"TI obvodu spodní stavby					
	VV		"obvod x výška 1,325 m					
	VV		"64,440 "07_TI spodní stavby (ZPas)"					
	VV		VV0179		64,440			
184	*M*	*28376356*	*deska perimetrická pro zateplení spodních staveb 200kPa λ=0,034 tl 80mm*	*m2*	*67,662*	*283,62*	*19 190,30*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		64,44*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		67,662			
185	K	713141135	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá bodově	m2	85,639	84,07	7 199,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141135*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba S1					
	VV		"EPS 100 tl. 130 mm					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)					
	VV		VV0084		85,639			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
186	*M*	*28372313*	*deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 130mm*	*m2*	*89,921*	*336,33*	*30 243,13*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		85,639*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		89,921			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
187	K	713141136	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	85,639	75,50	6 465,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141136*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba S1					
	VV		"XPS tl. 100 mm					
	VV		"07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)					
	VV		VV0085		85,639			
	FIG		**Rozpad figury: 07_střecha (pád 1,5%)**					
	FIG		52,990+32,620		85,610			
188	*M*	*28376422*	*deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA λ=0,035 tl 100mm*	*m2*	*89,921*	*399,63*	*35 935,13*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		85,639*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		89,921			
189	K	713141212	Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	37,052	17,81	659,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141212*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přechod na svislou část atiky					
	VV		"(20,626+16,426)					
	VV		VV0089		37,052			
190	*M*	*63152006*	*klín atikový přechodný minerální plochých střech tl 60x60mm*	*m*	*38,905*	*54,17*	*2 107,48*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		37,052*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,905			
191	K	713141356	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	39,251	78,19	3 069,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141356*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"horní vodorovný líc atiky					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm"					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm"					
	VV		"16,877 "07_Atika tl. 300 mm"					
	VV		"12,674 "07_Atika tl. 300 mm"					
	VV		VV0087		39,251			
192	*M*	*28376101*	*klín izolační spádový EPS GREY 100*	*m3*	*0,605*	*3 683,24*	*2 228,36*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"tl. 30-50 mm					
	VV		"8,050 "07_vodorovný líc atiky" * ((0,030 + 0,050) / 2)					
	VV		"6,360 "07_vodorovný líc atiky" * ((0,030 + 0,050) / 2)					
	VV		VV0088		0,576			
	VV		0,576*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,605			
193	K	713141396	Montáž tepelné izolace střech plochých na konstrukce stěn převyšující úroveň střechy např. atiky, prostupy střešní krytinou do výšky 1 000 mm přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	15,700	139,09	2 183,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141396*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vnitřní líc atiky					
	VV		"EXP tl. 100 mm					
	VV		"2,040 "07_svislý líc atiky příčný" * 4					
	VV		"4,650 "07_svislý líc atiky podélný"					
	VV		"2,890 "07_svislý líc atiky podélný"					
	VV		VV0086		15,700			
194	*M*	*28376422*	*deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA λ=0,035 tl 100mm*	*m2*	*16,485*	*399,63*	*6 587,90*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		15,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		16,485			
195	K	998713111	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	1,035	852,88	882,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998713111*					
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				26 630,08	
196	K	721171908	Opravy odpadního potrubí plastového vsazení odbočky do potrubí DN 200	kus	1,000	2 593,50	2 593,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721171908*					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"napojení dešť. svodu na odvodnění UV					
	VV		"ODB 200/125/45°					
	VV		1,000		1,000			
197	K	721171916	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 125	kus	1,000	738,15	738,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721171916*					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"napojení dešť. svodu na odvodnění UV					
	VV		1,000		1,000			
198	K	721173316	Potrubí z trub PVC SN4 dešťové DN 125	m	2,000	693,00	1 386,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721173316*					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"napojení dešť. svodu na odvodnění UV					
	VV		2,000		2,000			
199	K	721173401	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	5,486	430,50	2 361,72	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721173401*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,655 "07_DN 110 ležaté"					
	VV		"0,831 "07_DN 110 ležaté"					
	VV		"2,000 "07_DN 110 etáž 0,5 m" * 0,500					
	VV		VV0141		5,486			
200	K	721173403	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	9,244	622,65	5 755,78	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721173403*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,832 "07_DN 150 ležaté"					
	VV		"2,487 "07_DN 150 ležaté"					
	VV		"3,925 "07_DN 150 ležaté"					
	VV		"2,000 "07_DN 150 etáž 0,5 m" * 0,500					
	VV		VV0142		9,244			
201	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	1,309	571,20	747,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721174042*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"0,559 "07_DN 40 připojovací"					
	VV		"1,000 "07_DN 40 etáž 0,75 m" * 0,750					
	VV		VV0143		1,309			
202	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	1,086	633,15	687,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721174043*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"0,586 "07_DN 50 připojovací"					
	VV		"1,000 "07_DN 50 etáž 0,5 m" * 0,500					
	VV		VV0144		1,086			
203	K	721174045	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 110	m	0,500	908,25	454,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721174045*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_WC" * 0,500					
	VV		VV0151		0,500			
204	K	721174062	Potrubí z trub polypropylenových větrací DN 75	m	1,250	315,00	393,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721174062*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_DN 75 odvětrání etáž 1,25 m" * 1,250					
	VV		VV0145		1,250			
205	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	1,000	109,20	109,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721194104*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_UM"					
	VV		VV0147		1,000			
206	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	120,75	120,75	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721194105*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_SPR"					
	VV		VV0148		1,000			
207	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	4,000	179,55	718,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721194109*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_VÝL"					
	VV		"1,000 "07_WC"					
	VV		"2,000 "07_VP"					
	VV		VV0149		4,000			
208	K	721211422	Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	2,000	2 709,00	5 418,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721211422*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,000 "07_VP"					
	VV		VV0150		2,000			
209	K	721242116	Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) s kulovým kloubem na odtoku DN 125	kus	1,000	4 147,50	4 147,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721242116*					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"zaústění dešť. svodu					
	VV		1,000		1,000			
210	K	721274125	Ventily přivzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 75	kus	1,000	214,20	214,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721274125*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_DN 75 odvětrání etáž 1,25 m"					
	VV		VV0146		1,000			
211	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	8,381	34,65	290,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721290111*					
	VV		"DN 40 - VV viz. 721174042					
	VV		1,309		1,309			
	VV		"DN 50 - VV viz. 721174043					
	VV		1,086		1,086			
	VV		"DN 110 - VV viz. 721173401					
	VV		5,486		5,486			
	VV		"DN 110 - VV viz. 721174045					
	VV		0,500		0,500			
	VV		Součet		8,381			
212	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	9,244	45,15	417,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721290112*					
	VV		"DN 150 - VV viz. 721173403					
	VV		9,244		9,244			
213	K	998721111	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,058	1 312,50	76,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998721111*					
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				61 514,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
214	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	28,233	488,25	13 784,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722174002					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,246 "07_SV D20"					
	VV		"1,771 "07_SV D20"					
	VV		"5,328 "07_SV D20"					
	VV		"4,091 "07_TUV D20"					
	VV		"1,797 "07_TUV D20"					
	VV		"etáže potrubí k ovládacím armaturám					
	VV		"1,250 * 6 + 1,000 * 3 + 0,500					
	VV		VV0153		28,233			
215	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	15,676	656,25	10 287,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722174004					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"15,676 "07_SV D32"					
	VV		VV0154		15,676			
216	K	722174006	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 50 x 6,9	m	10,865	987,00	10 723,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722174006					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"7,177 "07_technol. voda D50"					
	VV		"3,688 "07_technol. voda D50"					
	VV		VV0155		10,865			
217	K	722174062	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně křížení potrubí (PPR) PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	kus	6,000	539,70	3 238,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722174062					
218	K	722174064	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně křížení potrubí (PPR) PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4	kus	1,000	718,20	718,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722174064					
219	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	28,233	129,15	3 646,29	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722181241					
220	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	15,676	152,25	2 386,67	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722181242					
221	K	722181243	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	10,865	169,05	1 836,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722181243					
222	K	722220152	Armatury s jedním závitem plastové (PPR) PN 20 (SDR 6) DN 20 x G 1/2"	kus	7,000	196,35	1 374,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722220152					
223	K	722220232	Armatury s jedním závitem přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitem vnitřním přechodky dGK D 25 x G 3/4"	kus	1,000	175,35	175,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722220232					
224	K	722220233	Armatury s jedním závitem přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitem vnitřním přechodky dGK D 32 x G 1"	kus	1,000	255,15	255,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722220233					
225	K	722231222	Armatury se dvěma závity ventily pojistné k bojleru mosazné PN 6 do 100°C G 3/4"	kus	1,000	1 176,00	1 176,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722231222					
226	K	722234264	Armatury se dvěma závity filtry mosazný PN 20 do 80 °C G 3/4"	kus	1,000	297,15	297,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722234264					
227	K	722240122	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 20	kus	3,000	372,75	1 118,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722240122					
228	K	722240124	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 32	kus	1,000	589,05	589,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722240124					
229	K	722240126	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 50	kus	2,000	1 239,00	2 478,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722240126					
230	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	54,774	63,00	3 450,76	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722290234					
	VV		"D20 - VV viz. 722174002					
	VV		28,233		28,233			
	VV		"D32 - VV viz. 722174004					
	VV		15,676		15,676			
	VV		"D50 - VV viz. 722174006					
	VV		10,865		10,865			
	VV		Součet		54,774			
231	K	722290246	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí plastového do DN 40	m	54,774	70,35	3 853,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722290246					
	VV		"D20 - VV viz. 722174002					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		28,233		28,233			
	VV		"D32 - VV viz. 722174004					
	VV		15,676		15,676			
	VV		"D50 - VV viz. 722174006					
	VV		10,865		10,865			
	VV		Součet		54,774			
232	K	998722111	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,106	1 176,00	124,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998722111*					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				67 318,16	
233	K	725112182	Zařízení záchodů kombi klozety s úspornou armaturou odpad svislý	soubor	1,000	6 699,00	6 699,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725112182*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_WC"					
	VV		VV0156		1,000			
234	K	725211601	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon, šířka umyvadla 500 mm	soubor	1,000	4 198,95	4 198,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725211601*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_UM"					
	VV		VV0157		1,000			
235	K	725241111	Sprchové vaničky akrylátové čtvercové 800x800 mm	soubor	1,000	7 612,50	7 612,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725241111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_SPR"					
	VV		VV0158		1,000			
236	K	725244522	Sprchové dveře a zástěny zástěny sprchové rohové čtvercové/obdélníkové rámové se skleněnou výplní tl. 4 a 5 mm dveře posuvné dvoudílné, vstup z rohu, na vaničku 800x800 mm	soubor	1,000	13 020,00	13 020,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725244522*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_SPR"					
	VV		VV0159		1,000			
237	K	725291652	Montáž doplňků zařízení koupelen a záchodů dávkovače tekutého mýdla	kus	1,000	228,90	228,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725291652*					
238	*M*	*55431099*	*dávkovač tekutého mýdla bílý 0,35L*	*kus*	*1,000*	*766,50*	*766,50*	*CS ÚRS 2025 01*
239	K	725291653	Montáž doplňků zařízení koupelen a záchodů zásobníku toaletních papírů	kus	1,000	231,00	231,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725291653*					
240	*M*	*55431093*	*zásobník toaletních papírů komaxit bílý D 220mm*	*kus*	*1,000*	*1 186,50*	*1 186,50*	*CS ÚRS 2025 01*
241	K	725291664	Montáž doplňků zařízení koupelen a záchodů štětky závěsné	kus	1,000	231,00	231,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725291664*					
242	*M*	*55779012*	*štětka na WC závěsná nebo na podlahu kartáč nylon nerezové záchytné pouzdro lesk*	*kus*	*1,000*	*115,50*	*115,50*	*CS ÚRS 2025 01*
243	K	725291666	Montáž doplňků zařízení koupelen a záchodů háčku	kus	3,000	147,00	441,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725291666*					
244	*M*	*55441011*	*háček koupelnový*	*kus*	*3,000*	*250,95*	*752,85*	*CS ÚRS 2025 01*
245	K	725291667	Montáž doplňků zařízení koupelen a záchodů piktogramu	kus	4,000	147,00	588,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725291667*					
246	*M*	*73558009*	*piktogram 120x120 nalepovací různé symboly matný nerez*	*kus*	*4,000*	*181,65*	*726,60*	*CS ÚRS 2025 01*
247	K	725331111	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou stojící, výšky 460 mm	soubor	1,000	6 856,50	6 856,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725331111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_VÝL"					
	VV		VV0160		1,000			
248	K	725532111	Elektrické ohřívače zásobníkové beztlakové přepadové akumulační s pojistným ventilem závěsné svislé objem nádrže (příkon) 30 l (2,0 kW) rychloohřev 220 V	soubor	1,000	14 910,00	14 910,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725532111*					
249	K	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	3,000	305,55	916,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725813111*					
250	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	2 310,00	2 310,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725821312*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_VÝL"					
	VV		VV0161		1,000			
251	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	1,000	1 900,50	1 900,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725822611*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_UM"					
	VV		VV0162		1,000			
252	K	725841312	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	1 207,50	1 207,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725841312*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_SPR"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VV0163		1,000			
253	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	450,45	450,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725861102					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_UM"					
	VV		VV0164		1,000			
254	K	725865311	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50	kus	1,000	899,85	899,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725865311					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_SPR"					
	VV		VV0165		1,000			
255	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	1,000	871,50	871,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725980123					
256	K	998725111	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,141	1 396,50	196,91	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998725111					
	D	751	Vzduchotechnika				17 415,67	
257	K	751398024	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,150 do 0,200 m2	kus	2,000	334,77	669,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/751398024					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ozn. Z07.2					
	VV		2,000		2,000			
258	*M*	*42972307*	*mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 400x400mm*	*kus*	*2,000*	*2 250,00*	*4 500,00*	*CS ÚRS 2025 01*
259	K	751398033	Montáž ostatních zařízení ventilační mřížky do dveří nebo desek průřezu přes 0,100 do 0,150 m2	kus	4,000	246,65	986,60	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/751398033					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"oboustranně					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 2 * 2					
	VV		VV0110		4,000			
260	*M*	*42972126*	*mřížka větrací do dřeva kovová 200x600mm*	*kus*	*4,000*	*790,00*	*3 160,00*	*CS ÚRS 2025 01*
261	K	751398041	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	2,000	141,03	282,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/751398041					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ozn. Z07.3					
	VV		2,000		2,000			
262	*M*	*42972974*	*žaluzie přetlaková samočinná UV odolný plast šedá, pro potrubí D 300mm*	*kus*	*2,000*	*1 050,00*	*2 100,00*	*CS ÚRS 2025 01*
263	K	751398052	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2	kus	2,000	176,24	352,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/751398052					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ozn. Z07.1					
	VV		2,000		2,000			
264	*M*	*42972919*	*žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 400x400mm*	*kus*	*2,000*	*2 660,00*	*5 320,00*	*CS ÚRS 2025 01*
265	K	998751111	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 12 m	t	0,022	2 044,83	44,99	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998751111					
	D	761	Konstrukce prosvětlovací				8 767,31	
266	K	761611791	Okna ze skleněných tvárnic zděné montáž rozměr 190 x 190 x 80 mm	m2	1,440	3 343,13	4 814,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/761611791					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * (1,200 * 0,400)					
	VV		VV0096		1,440			
267	*M*	*63482020*	*tvárnice skleněná bezbarvá 190x190x80mm hladký vzor*	*kus*	*36,000*	*106,00*	*3 816,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		1,44*25 'Přepočtené koeficientem množství		36,000			
268	K	761990001	Příplatek k cenám konstrukce ze skleněných tvárnic za ztíženou montáž za plochu do 10 m2	m2	1,440	33,40	48,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/761990001					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * (1,200 * 0,400)					
	VV		VV0096		1,440			
269	K	998761111	Přesun hmot pro konstrukce prosvětlovací stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,141	631,92	89,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998761111					
	D	762	Konstrukce tesařské				63 562,91	
270	K	762081320	Hoblování hraněného řeziva zabudovaného do konstrukce jednostranné latě	m	78,502	3,98	312,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762081320					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"lať podkladního roštu pro konstrukční vrstvu pod klempířské prvky					
	VV		"horní líc latě do spádu atiky					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2					
	VV		"16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 2					
	VV		"12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 2					
	VV		VV0092		78,502			
271	K	762082120	Profilování zhlaví trámů a ozdobných konců jednoduché seříznutí jedním řezem, plochy do 160 cm2	kus	16,000	22,30	356,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762082120					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"zhlaví krokví dle sklonu střechy					
	VV		"8,000 "07_krokev 10x16 cm" * 2					
	VV		VV0169		16,000			
272	K	762083122	Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,641	850,74	545,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762083122					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"8,000 "07_krokev 10x16 cm" * ((0,100 * 0,160) * 5,010)					
	VV		VV0172		0,641			
273	K	762085111	Montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků nebo šroubů délky do 150 mm	kus	16,000	13,05	208,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762085111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"kotvení KV k ocelové konstrukci					
	VV		"2x kotvení / krokev					
	VV		"8,000 "07_krokev 10x16 cm" * 2					
	VV		VV0170		16,000			
274	*M*	*31140121*	*vrut ocelový se šestihrannou hlavou ZB 10x80mm*	*100 kus*	*0,160*	*1 050,00*	*168,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		16*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		0,160			
275	*M*	*31121003*	*podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 10mm*	*100 kus*	*0,160*	*291,00*	*46,56*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		16*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		0,160			
276	K	762332632	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z lepených hranolů pomocí tesařských spojů průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	40,080	138,16	5 537,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762332632					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejner					
	VV		"KV dl. 5,01 m					
	VV		"8,000 "07_krokev 10x16 cm" * 5,010					
	VV		VV0171		40,080			
277	*M*	*61223270*	*hranol konstrukční KVH lepený průřezu 100x100-280mm pohledový*	*m3*	*0,705*	*20 500,00*	*14 452,50*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"8,000 "07_krokev 10x16 cm" * ((0,100 * 0,160) * 5,010)					
	VV		VV0172		0,641			
	VV		0,641*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,705			
278	K	762341026	Bednění střech střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na pero a drážku, tloušťky desky 22 mm	m2	26,321	561,02	14 766,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762341026					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"sklon 2,78°					
	VV		"26,290 "07_střecha přístřešku" / cos(2,780)					
	VV		VV0173		26,321			
279	K	762361332	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z vodovzdorné překližky šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 21 mm	m2	14,410	1 429,70	20 601,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762361332					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"8,050 "07_vodorovný líc atiky"					
	VV		"6,360 "07_vodorovný líc atiky"					
	VV		VV0090		14,410			
280	K	762439001	Obložení stěn montáž roštu podkladového	m	78,502	39,76	3 121,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762439001					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro konstrukční vrstvu z vodovzdorné překližky					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2					
	VV		"4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2					
	VV		"16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 2					
	VV		"12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 2					
	VV		VV0091		78,502			
281	*M*	*60514106*	*řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm*	*m3*	*0,207*	*10 700,00*	*2 214,90*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		78,502 * (0,040 * 0,060)		0,188			
	VV		0,188*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,207			
282	K	762495000	Spojovací prostředky olištování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	0,188	40,90	7,69	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/762495000					
	VV		"podkladní rošt konstrukční vrstvy z vodovzdorné překližky					
	VV		78,502 * (0,040 * 0,060)		0,188			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
283	K	998762111	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	1,037	1 179,00	1 222,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998762111					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				50 863,93	
284	K	763131612	Podhled ze sádrokartonových desek montáž nosné konstrukce z profilů CD, UD dvouvrstvé	m2	29,460	892,51	26 293,34	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763131612					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,60 m					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"2,80 m					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		VV0066		29,460			
285	*M*	*59030626*	*profil pro stropní konstrukce a předsazené stěny CD 60*	*m*	*92,799*	*35,80*	*3 322,20*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		29,46*3,15 'Přepočtené koeficientem množství		92,799			
286	*M*	*59030624*	*profil pro stropní konstrukce a předsazené stěny UD 28*	*m*	*27,987*	*23,10*	*646,50*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		29,46*0,95 'Přepočtené koeficientem množství		27,987			
287	K	763131622	Podhled ze sádrokartonových desek montáž desek, tl. 15 mm	m2	29,460	255,52	7 527,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763131622					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2,60 m					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"2,80 m					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		VV0066		29,460			
288	*M*	*59030026*	*deska SDK impregnovaná H2 tl 15mm*	*m2*	*30,933*	*172,20*	*5 326,66*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		29,46*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,933			
289	K	763131711	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek dilatace	m	47,016	152,77	7 182,63	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763131711					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		VV0067		47,016			
290	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	7,700	30,83	237,39	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763131761					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		VV0068		7,700			
291	K	998763321	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,442	741,16	327,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998763321					
	D	764	Konstrukce klempířské				134 974,78	
292	K	764011441	Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 1,0 mm pro TiZn rš 150 mm	m	15,564	113,40	1 764,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764011441					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"pro okapnici a závětrnou lištu					
	VV		"5,254 "07_okapní hrana"					
	VV		"5,155 "07_závětrná hrana" * 2					
	VV		VV0175		15,564			
293	K	764011446	Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 1,0 mm pro TiZn rš 500 mm	m	41,200	308,03	12 690,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764011446					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"pro K07.5					
	VV		5,500 * 2 + 7,500 + 11,70		30,200			
	VV		"pro K07.6					
	VV		5,500 * 2		11,000			
	VV		Součet		41,200			
294	K	764011611	Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 150 mm	m	17,652	158,06	2 790,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764011611					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"10,926 "07_okapnice"					
	VV		"6,726 "07_okapnice"					
	VV		VV0097		17,652			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
295	K	764041320	Dilatační lišta z titanzinkového lesklého válcovaného plechu připojovací, včetně tmelení rš 80 mm	m	5,254	205,03	1 077,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764041320*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"ukončení lemování					
	VV		"5,254 "07_pultová hrana"					
	VV		VV0176		5,254			
296	K	764242301	Oplechování střešních prvků z titanzinkového lesklého válcovaného plechu štítu závětrnou lištou rš 160 mm	m	10,310	295,56	3 047,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764242301*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"5,155 "07_závětrná hrana" * 2					
	VV		VV0177		10,310			
297	K	764245309	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu celoplošně lepené rš 800 mm	m	30,200	1 667,27	50 351,55	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764245309*					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"ozn. K07.5 (rš. 700 mm)					
	VV		5,500 * 2 + 7,500 + 11,700		30,200			
298	K	764245311	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu celoplošně lepené přes rš 800 mm	m2	5,500	1 888,43	10 386,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764245311*					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"ozn. K07.6 (rš. 1150 mm)					
	VV		5,500		5,500			
299	K	764245346	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	4,000	152,70	610,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764245346*					
	VV		"2x rš. 700					
	VV		2,000		2,000			
	VV		"2x rš. 700/1150					
	VV		2,000		2,000			
	VV		Součet		4,000			
300	K	764246444	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětralého plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm	m	8,300	765,18	6 350,99	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764246444*					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"ozn. K07.7					
	VV		1,400 * 4		5,600			
	VV		"ozn. K07.8					
	VV		1,100 * 1		1,100			
	VV		"ozn. K07.9					
	VV		0,800 * 2		1,600			
	VV		Součet		8,300			
301	K	764246446	Oplechování parapetů z titanzinkového předzvětralého plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm	m	4,900	1 097,94	5 379,91	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764246446*					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"ozn. K07.10					
	VV		1,400 * 3		4,200			
	VV		"ozn. K07.11					
	VV		0,700 * 1		0,700			
	VV		Součet		4,900			
302	K	764342314	Lemování zdí z titanzinkového lesklého válcovaného plechu spodní s formováním do tvaru krytiny rovných, střech s krytinou skládanou mimo prejzovou rš 330 mm	m	5,254	526,12	2 764,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764342314*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"přístřešek na kontejnery					
	VV		"5,254 "07_pultová hrana"					
	VV		VV0178		5,254			
303	K	764503903	Montáž provizorního odvodnění upevněním náhradních svodů z flexibilních PVC trubek	kus	2,000	18,99	37,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764503903*					
	VV		"dočasné opatření do provedení definitivních stř. svodů					
	VV		2,000		2,000			
304	*M*	*28611294*	*trubka drenážní flexibilní neperforovaná PVC-U SN 4 DN 125 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže*	*m*	*10,000*	*88,60*	*886,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		5,000 * 2		10,000			
305	K	764541305	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	23,300	786,77	18 331,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764541305*					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"ozn. K07.1					
	VV		6,800 + 11,000 + 5,500		23,300			
306	K	764541347	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/120 mm	kus	3,000	699,59	2 098,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764541347*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"ozn. K07.2					
	VV		3,000		3,000			
307	K	764548324	Svod z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	11,200	1 382,42	15 483,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764548324*					
	VV		"D.1.1.07.06_Pohled_na_střechu					
	VV		"viz. Výpis klempířských prvků					
	VV		"ozn. K07.3					
	VV		0,500 * 3		1,500			
	VV		"ozn. K07.4					
	VV		3,200 + 3,500 + 3,000		9,700			
	VV		Součet		11,200			
308	K	998764111	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,636	1 451,28	923,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998764111*					
	D	765	Krytina skládaná				106 536,64	
309	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	224,000	475,41	106 491,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/765192001*					
	VV		"dočasné opatření do doby provedení pojistné HI vrstvy					
	VV		8,000 * 28,000		224,000			
310	K	998765111	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace na objektech výšky do 6 m	t	0,058	772,45	44,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998765111*					
	D	766	Konstrukce truhlářské				270 853,46	
311	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do zdiva, výšky do 1,5 m	m2	7,200	820,44	5 907,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766622131*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		VV0100		7,200			
312	*M*	*61140051*	*okno plastové otevíravé/sklopné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m*	*m2*	*7,200*	*6 423,56*	*46 249,63*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		VV0101		7,200			
313	K	766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu otevíravých do zdiva	kus	3,000	820,45	2 461,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766622216*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm"					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm"					
	VV		VV0102		3,000			
314	*M*	*61140049*	*okno plastové otevíravé/sklopné dvojsklo do plochy 1m2*	*m2*	*1,260*	*11 918,36*	*15 017,13*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		VV0103		1,260			
315	K	766629631	Předsazená montáž otvorových výplní dveří utěsnění připojovací spáry ostění nebo nadpraží komprimační páskou	m	29,400	54,69	1 607,89	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766629631*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * (1,200 * 2 + 1,500 * 2)					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * (0,900 * 2 + 0,600 * 2)					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * (0,600 * 2 + 0,600 * 2)					
	VV		VV0104		29,400			
316	*M*	*59071026*	*páska okenní těsnící měkčený pěnový PUR impregnovaná s integrovanou páskou 8-33x58mm*	*m*	*32,340*	*190,94*	*6 175,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		29,4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		32,340			
317	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	4,000	1 260,00	5 040,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660001*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"					
	VV		"3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"					
	VV		VV0111		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
318	*M*	*61162085*	*dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 700x1970-2100mm*	*kus*	*3,000*	*4 470,00*	*13 410,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VV0112		3,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
319	*M*	*61162086*	*dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 800x1970-2100mm*	*kus*	*1,000*	*4 490,00*	*4 490,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"					
	VV		VV0113		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
320	K	766660411	Montáž vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	3,000	2 490,60	7 471,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660411*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"					
	VV		VV0105		3,000			
321	*M*	*61140500*	*dveře jednokřídlé plastové bílé plné max rozměru otvoru 2,42m2 bezpečnostní třídy RC2*	*m2*	*6,765*	*10 890,01*	*73 670,92*	*CS ÚRS 2025 01*
	P		*Poznámka k položce:* *rám/zárubeň, kování a zámek v ceně*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		VV0106		6,765			
322	K	766660451	Montáž vchodových dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	2 730,00	2 730,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660451*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"					
	VV		VV0107		1,000			
323	*M*	*61140506*	*dveře dvoukřídlé plastové bílé plné max rozměru otvoru 4,84m2 bezpečnostní třídy RC2*	*m2*	*4,725*	*10 800,00*	*51 030,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	P		*Poznámka k položce:* *rám/zárubeň, kování a zámek v ceně*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,100 * 2,250					
	VV		VV0108		4,725			
324	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	4,000	86,07	344,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660729*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"					
	VV		"3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"					
	VV		VV0111		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
325	*M*	*54914123*	*dveřní kování interiérové rozetové klika/klika*	*kus*	*4,000*	*313,95*	*1 255,80*	*CS ÚRS 2025 01*
326	*M*	*54914127*	*dveřní kování interiérové rozetové spodní pro dozický klíč*	*kus*	*4,000*	*290,30*	*1 161,20*	*CS ÚRS 2025 01*
327	K	766660733	Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního štítku s klikou	kus	4,000	96,09	384,36	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660733*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pouze montáž - dodávka je součástí vlastní dodávky dveří					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"					
	VV		VV0109		4,000			
328	K	766660734	Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního panikového kování	kus	4,000	1 075,27	4 301,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660734*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"					
	VV		VV0180		4,000			
329	*M*	*54914136*	*kování panikové madlo/klika*	*kus*	*4,000*	*6 087,90*	*24 351,60*	*CS ÚRS 2025 01*
330	K	766660751	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového zámku	kus	4,000	150,26	601,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660751*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"					
	VV		"3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"					
	VV		VV0111		4,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.4 800x1970 mm**					
	FIG		1,000		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 07_dveře 07.5 700x1970 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
331	*M*	*54924015*	*zámek zadlabací mezipokojový pravolevý rozteč 72x40mm*	*kus*	*4,000*	*252,80*	*1 011,20*	*CS ÚRS 2025 01*
332	K	766660761	Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního zámku	kus	4,000	219,24	876,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660761*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pouze montáž - dodávka je součástí vlastní dodávky dveří					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"					
	VV		VV0109		4,000			
333	K	766660762	Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního zámkové vložky	kus	4,000	219,24	876,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766660762*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pouze montáž - dodávka je součástí vlastní dodávky dveří					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"					
	VV		VV0109		4,000			
334	K	998766111	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	0,670	638,94	428,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998766111*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				148 548,49	
335	K	767995101	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 1 kg	kg	6,288	29,40	184,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995101*					
	VV		"D.1.1.07.11_Přístřešek_na_kontejner_půdorysy_řez					
	VV		"kotvení KV na OK					
	VV		"16x pásovina 50x10 mm dl. 100 mm - (hmotnost 3,93 kg/m)					
	VV		0,100 * 16 * 3,93		6,288			
336	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	52,224	47,25	2 467,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995113*					
	VV		"D.1.1.07.11_Přístřešek_na_kontejner_půdorysy_řez					
	VV		"4x patní plech P20-240x340 mm					
	VV		(0,240 * 0,340) * 160,00 * 4		52,224			
337	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	366,045	44,10	16 142,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995115*					
	VV		"D.1.1.07.11_Přístřešek_na_kontejner_půdorysy_řez					
	VV		"ocelová konstrukce přístřešku					
	VV		"HE140B (hmotnost 34,50 kg/m)					
	VV		"2x sloupek dl. 2,555 m					
	VV		2,555 * 34,50 * 2		176,295			
	VV		"2x sloupek dl. 2,75 m					
	VV		2,750 * 34,50 * 2		189,750			
	VV		Součet		366,045			
338	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	789,015	39,90	31 481,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995116*					
	VV		"D.1.1.07.11_Přístřešek_na_kontejner_půdorysy_řez					
	VV		"ocelová konstrukce přístřešku					
	VV		"HE140B (hmotnost 34,50 kg/m)					
	VV		"2x vaznice dl. 5,25 m					
	VV		5,250 * 34,50 * 2		362,250			
	VV		"2x rozpěra dl. 4,26 m					
	VV		4,260 * 34,50 * 2		293,940			
	VV		"1x rozpěra dl. 3,85 m					
	VV		3,850 * 34,50 * 1		132,825			
	VV		Součet		789,015			
339	*M*	*55300rmat1*	*atypická zámečnická konstrukce šroubovaná - nosná konstrukce přístřešku na kontejnery HE140B + patní plech P20-240x340 mm, úprava žárový pozink*	*kg*	*1 310,658*	*68,25*	*89 452,41*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:□ dodávka kompletní ocelové konstrukce přístřešku včetně povrchové úpravy, dopravy na staveniště a staveništní manipulace, šroubových spojů apod.*					
	VV		"D.1.1.07.11_Přístřešek_na_kontejner_půdorysy_řez					
	VV		"ocelová konstrukce přístřešku					
	VV		"HE140B (hmotnost 34,50 kg/m)					
	VV		"2x sloupek dl. 2,555 m					
	VV		2,555 * 34,50 * 2		176,295			
	VV		"2x sloupek dl. 2,75 m					
	VV		2,750 * 34,50 * 2		189,750			
	VV		"2x vaznice dl. 5,25 m					
	VV		5,250 * 34,50 * 2		362,250			
	VV		"2x rozpěra dl. 4,26 m					
	VV		4,260 * 34,50 * 2		293,940			
	VV		"1x rozpěra dl. 3,85 m					
	VV		3,850 * 34,50 * 1		132,825			
	VV		"4x patní plech P20-240x340 mm					
	VV		(0,240 * 0,340) * 160,00 * 4		52,224			
	VV		"16x pásovina 50x10 mm dl. 100 mm - (hmotnost 3,93 kg/m)					
	VV		0,100 * 16 * 3,93		6,288			
	VV		Mezisoučet		1 213,572			
	VV		"přípočet 8% na montážní, pomocný a jiný materiál					
	VV		1213,572 * 8/100		97,086			
	VV		Součet		1 310,658			
340	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	1,372	6 428,10	8 819,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					
	D	771	Podlahy z dlaždic				146 578,50	
341	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	77,700	7,18	557,89	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771111011					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0117		77,700			
342	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	80,313	49,63	3 985,93	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771121011					
	VV		"plocha místn. č. 11 - 18					
	VV		"VV viz. 771111011					
	VV		77,700		77,700			
	VV		"sokl místn. č. 11, 15, 18					
	VV		"VV viz. 771474112					
	VV		29,029 * 0,090		2,613			
	VV		Součet		80,313			
343	K	771121022	Příprava podkladu před provedením dlažby broušení podlah nového podkladu betonového	m2	77,700	23,49	1 825,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771121022					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0117		77,700			
344	K	771151022	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	77,700	363,23	28 222,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771151022					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0117		77,700			
345	K	771161011	Příprava podkladu před provedením dlažby montáž profilu dilatační spáry v rovině dlažby	m	20,788	14,92	310,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771161011					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,815 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		"3,815 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		"2,260 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		"2,260 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		"1,797 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		"1,998 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		"2,596 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		"2,247 "07_dilatační profil K.DL."					
	VV		VV0122		20,788			
346	*M*	*59054164*	*profil dilatační s bočními díly z PVC/CPE tl 10mm*	*m*	*22,867*	*401,10*	*9 171,95*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		20,788*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,867			
347	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	29,029	69,71	2 023,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771474112					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,800 + 1,000 + 0,700 + 1,000)					
	VV		VV0118		29,029			
348	*M*	*59761184*	*sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 65 do 90mm*	*m*	*31,932*	*174,83*	*5 582,67*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		29,029*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		31,932			
349	K	771574476	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem pro vysoké mechanické zatížení, tloušťky přes 10 mm přes 9 do 12 ks/m2	m2	77,700	559,44	43 468,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771574476					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VV0117		77,700			
350	*M*	*59761127*	*dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R10/B povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2*	*m2*	*85,470*	*258,09*	*22 058,95*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		77,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,470			
351	K	771577211	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	7,700	40,16	309,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771577211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		VV0119		7,700			
352	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	35,490	352,22	12 500,29	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		VV0120		35,490			
353	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	77,700	33,94	2 637,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591115*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0117		77,700			
354	K	771591184	Podlahy - dokončovací práce pracnější řezání dlaždic keramických rovné	m	64,480	53,07	3 421,95	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591184*					
	VV		4,500 * 5 + 6,950 + 1,800 + 2,000 + 2,600 + 2,250 + 1,000 + 0,090 * 12 + 3,815 * 4 + 2,260 * 4		64,480			
355	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	8,000	224,00	1 792,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591241*					
	VV		"místn. č. 13					
	VV		4,000		4,000			
	VV		"místn. č. 16					
	VV		4,000		4,000			
	VV		Součet		8,000			
356	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	28,552	205,34	5 862,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591264*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,700 + 2,000)					
	VV		VV0121		28,552			
357	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	80,313	18,27	1 467,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771592011*					
	VV		"plocha místn. č. 11 - 18					
	VV		"VV viz. 771111011					
	VV		77,700		77,700			
	VV		"sokl místn. č. 11, 15, 18					
	VV		"VV viz. 771474112					
	VV		29,029 * 0,090		2,613			
	VV		Součet		80,313			
358	K	998771111	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	3,152	437,79	1 379,91	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998771111*					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				163 934,02	
359	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	146,855	3,44	505,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781111011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"K.O. výšky 2,00 m					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 2,000					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 2,000					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 2,000					
	VV		"K.O. výšky 3,00 m					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna" * 3,000					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,700 * 1,970) * 6					
	VV		"- (0,800 * 1,970) * 1					
	VV		"- (0,600 * 0,100) * 2					
	VV		"- (0,900 * 0,100) * 1					
	VV		"- (1,200 * 1,000) * 2					
	VV		"- (0,500 * 0,800) * 1					
	VV		"- (2,000 * 2,000) * 1					
	VV		"přípočet parapetu					
	VV		"(1,200 * 7 + 0,900 + 0,600 * 2) * 0,200					
	VV		"0,500 * 0,400					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"(1,000 * 6 + 0,100 * 6) * 0,200					
	VV		"(0,800 * 2) * 0,400					
	VV		VV0073		146,855			
360	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	146,855	49,63	7 288,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781121011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"K.O. výšky 2,00 m					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 2,000					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 2,000					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 2,000					
	VV		"K.O. výšky 3,00 m					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna" * 3,000					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,700 * 1,970) * 6					
	VV		"- (0,800 * 1,970) * 1					
	VV		"- (0,600 * 0,100) * 2					
	VV		"- (0,900 * 0,100) * 1					
	VV		"- (1,200 * 1,000) * 2					
	VV		"- (0,500 * 0,800) * 1					
	VV		"- (2,000 * 2,000) * 1					
	VV		"přípočet parapetu					
	VV		"(1,200 * 7 + 0,900 + 0,600 * 2) * 0,200					
	VV		"0,500 * 0,400					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"(1,000 * 6 + 0,100 * 6) * 0,200					
	VV		"(0,800 * 2) * 0,400					
	VV		VV0073		146,855			
361	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	29,652	380,05	11 269,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781131112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výška 150 mm nad podlahu					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" - 0,700 * 2 - 0,900 * 2					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna" - 2,000					
	VV		"výška 2000 mm nad podlahu					
	VV		"(0,900 * 2) * 2,000 "m.č. 13"					
	VV		VV0123		29,652			
362	K	781131232	Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy pro styčné nebo dilatační spáry	m	2,000	434,00	868,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781131232*					
363	K	781472221	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	136,555	505,88	69 080,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781472221*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"K.O. výšky 2000 mm					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 2,000					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 2,000					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 2,000					
	VV		"K.O. výšky 3000 mm					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna" * 3,000					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,700 * 1,970 * 6)					
	VV		"- (0,800 * 1,970 * 1)					
	VV		"- (1,100 * 2,000 * 1)					
	VV		"- (2,000 * 2,200 * 1)					
	VV		"- (1,200 * 1,000 * 4)					
	VV		"- (0,900 * 0,100 * 1)					
	VV		"- (0,600 * 0,100 * 2)					
	VV		"- (1,200 * 0,400 * 3)					
	VV		VV0124		136,555			
364	*M*	*59761706*	*obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2*	*m2*	*150,211*	*329,76*	*49 533,58*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		136,555*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		150,211			
365	K	781472291	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	19,070	43,03	820,58	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781472291*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,700 * 1,970 * 2)					
	VV		"- (0,600 * 0,100 * 2)					
	VV		VV0125		19,070			
366	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2	m2	0,540	562,58	303,79	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781491011*					
	VV		"nad umyvadlem místn. č. 13					
	VV		"formát dle použitého K.O. - 600x900 mm					
	VV		0,600 * 0,900 * 1		0,540			
367	*M*	*63465126*	*zrcadlo nemontované čiré tl 5mm max rozměr 3210x2250mm*	*m2*	*0,594*	*1 830,00*	*1 087,02*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		0,54*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,594			
368	K	781492211	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného flexibilním cementovým lepidlem rohového	m	66,300	82,08	5 441,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781492211*					
	VV		"m.č. 12					
	VV		2,000 * 6 + 1,200 * 2 + 1,000 * 4		18,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 13					
	VV		2,000 * 4 + 0,900 + 0,100 * 2		9,100			
	VV		"m.č. 14					
	VV		2,000 * 2 + 0,600 + 0,100 * 2		4,800			
	VV		"m.č. 15					
	VV		2,000 * 2 + 0,600 + 0,100 * 2		4,800			
	VV		"m.č. 16					
	VV		2,200 * 2 + 1,200 * 6 + 0,400 * 6 + 3,000 * 2 + 2,000		22,000			
	VV		"m.č. 17					
	VV		2,000 * 2 + 1,200 + 1,000 * 2		7,200			
	VV		Součet		66,300			
369	*M*	*28342003*	*lišta ukončovací z PVC 10mm*	*m*	*69,615*	*114,45*	*7 967,44*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		66,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		69,615			
370	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	9,000	31,52	283,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781495141*					
	VV		"D.1.1.07.09_ZTI_vodovod					
	VV		"m.č. 13					
	VV		6,000		6,000			
	VV		"m.č. 14					
	VV		1,000		1,000			
	VV		"m.č. 15					
	VV		2,000		2,000			
	VV		Součet		9,000			
371	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	4,000	37,83	151,32	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781495142*					
	VV		"D.1.1.07.09_ZTI_vodovod					
	VV		"m.č. 16					
	VV		3,000		3,000			
	VV		"D.1.1.07.08_ZTI_kanalizace					
	VV		"m.č. 13					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		4,000			
372	K	781495184	Obklad - dokončující práce pracnější řezání obkladaček rovné	m	36,714	53,59	1 967,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781495184*					
	VV		"ekvivalentní konstanta přepočtu 0,25 m/m2					
	VV		146,855 * 0,250		36,714			
373	K	781495211	Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky	m2	146,855	18,27	2 683,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781495211*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"K.O. výšky 2,00 m					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 2,000					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 2,000					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 2,000					
	VV		"K.O. výšky 3,00 m					
	VV		"22,867 "07_m.č. 16 lisovna" * 3,000					
	VV		"odpočet otvoru					
	VV		"- (0,700 * 1,970) * 6					
	VV		"- (0,800 * 1,970) * 1					
	VV		"- (0,600 * 0,100) * 2					
	VV		"- (0,900 * 0,100) * 1					
	VV		"- (1,200 * 1,000) * 2					
	VV		"- (0,500 * 0,800) * 1					
	VV		"- (2,000 * 2,000) * 1					
	VV		"přípočet parapetu					
	VV		"(1,200 * 7 + 0,900 + 0,600 * 2) * 0,200					
	VV		"0,500 * 0,400					
	VV		"přípočet ostění					
	VV		"(1,000 * 6 + 0,100 * 6) * 0,200					
	VV		"(0,800 * 2) * 0,400					
	VV		VV0073		146,855			
374	K	781571131	Montáž keramických obkladů ostění lepených flexibilním lepidlem šířky ostění do 200 mm	m	5,400	134,04	723,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781571131*					
	VV		"m.č. 12					
	VV		1,000 * 4		4,000			
	VV		"m.č. 13					
	VV		0,100 * 2		0,200			
	VV		"m.č. 14					
	VV		0,100 * 2		0,200			
	VV		"m.č. 16					
	VV		0,500 * 2		1,000			
	VV		Součet		5,400			
375	*M*	*59761706*	*obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2*	*m2*	*1,188*	*329,76*	*391,75*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		5,4*0,22 'Přepočtené koeficientem množství		1,188			
376	K	781571141	Montáž keramických obkladů ostění lepených flexibilním lepidlem šířky ostění přes 200 do 400 mm	m	1,600	185,38	296,61	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781571141*					
	VV		"m.č. 16					
	VV		0,800 * 2		1,600			
377	*M*	*59761706*	*obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2*	*m2*	*0,704*	*329,76*	*232,15*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		1,6*0,44 'Přepočtené koeficientem množství		0,704			
378	K	781674113	Montáž keramických obkladů parapetů lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 150 do 200 mm	m	10,500	86,45	907,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781674113*					
	VV		"m.č. 11					
	VV		1,200		1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 12					
	VV		1,200 * 2		2,400			
	VV		"m.č. 13					
	VV		0,900		0,900			
	VV		"m.č. 14					
	VV		0,600		0,600			
	VV		"m.č. 15					
	VV		0,600		0,600			
	VV		"m.č. 16					
	VV		1,200 * 3		3,600			
	VV		"m.č. 17					
	VV		1,200		1,200			
	VV		Součet		10,500			
379	*M*	*59761706*	*obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 35 do 45ks/m2*	*m2*	*2,310*	*329,76*	*761,75*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		10,5*0,22 'Přepočtené koeficientem množství		2,310			
380	K	998781111	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	3,126	437,97	1 369,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998781111*					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 019,24	
381	K	783000121	Zakrývání konstrukcí včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo prvků olepením páskou nebo fólií	m	38,600	7,12	274,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783000121*					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ocelová zárubeň (oboustranně)					
	VV		"dveře 07.4 (800x1970 mm)					
	VV		((2,050 * 2 + 0,800) * 2) * 1		9,800			
	VV		"dveře 07.5 (700x1970 mm)					
	VV		((2,050 * 2 + 0,700) * 2) * 3		28,800			
	VV		Součet		38,600			
382	*M*	*58124833*	*páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mmx50m*	*m*	*40,530*	*0,72*	*29,18*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		38,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		40,530			
383	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	3,732	33,68	125,69	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783301311*					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ocelová zárubeň					
	VV		"dveře 07.4 (800x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,800) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 1		0,948			
	VV		"dveře 07.5 (700x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,700) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 3		2,784			
	VV		Součet		3,732			
384	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	3,732	2,61	9,74	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783301401*					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ocelová zárubeň					
	VV		"dveře 07.4 (800x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,800) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 1		0,948			
	VV		"dveře 07.5 (700x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,700) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 3		2,784			
	VV		Součet		3,732			
385	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	3,732	76,85	286,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783315101*					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ocelová zárubeň					
	VV		"dveře 07.4 (800x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,800) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 1		0,948			
	VV		"dveře 07.5 (700x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,700) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 3		2,784			
	VV		Součet		3,732			
386	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	3,732	78,51	293,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783317101*					
	VV		"D.1.1.07.11_Tabulky_PSV					
	VV		"ocelová zárubeň					
	VV		"dveře 07.4 (800x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,800) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 1		0,948			
	VV		"dveře 07.5 (700x1970 mm)					
	VV		((1,970 * 2 + 0,700) * (0,100 + 0,050 * 2)) * 3		2,784			
	VV		Součet		3,732			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				18 884,23	
387	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	204,565	2,85	583,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784111001*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"strop					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"stěny					
	VV		"14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy" * 3,000					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 1,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 1,000					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 1,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 1,000					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 1,000					
	VV		"12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna" * 3,000					
	VV		VV0129		204,565			
388	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	77,700	2,85	221,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784171101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0117		77,700			
389	*M*	*28323156*	*fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 41µ 4x5m*	*m2*	*81,585*	*6,02*	*491,14*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		77,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		81,585			
390	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	21,065	3,80	80,05	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784171111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,1000 * 2,050					
	VV		VV0126		21,065			
391	*M*	*28323156*	*fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 41µ 4x5m*	*m2*	*22,118*	*6,02*	*133,15*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		21,065*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		22,118			
392	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	204,565	24,57	5 026,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784181121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"strop					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"stěny					
	VV		"14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy" * 3,000					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 1,000					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 1,000					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 1,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 1,000					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 1,000					
	VV		"12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna" * 3,000					
	VV		VV0129		204,565			
393	K	784191001	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken nebo balkonových dveří jednoduchých	m2	9,900	6,63	65,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784191001					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500					
	VV		"1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600					
	VV		"2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600					
	VV		"3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400					
	VV		VV0127		9,900			
394	K	784191005	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím dveří nebo vrat	m2	11,165	8,87	99,03	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784191005					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200					
	VV		"2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		"1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050					
	VV		VV0128		11,165			
395	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	77,700	2,01	156,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784191007					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"viz. skladba P1, P2					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		VV0117		77,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
396	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	31,190	58,80	1 833,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784211101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"strop					
	VV		"31,190 "07_m.č. 16 lisovna"					
	VV		VV0130		31,190			
397	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	173,375	58,80	10 194,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784221101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"strop					
	VV		"11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"					
	VV		"10,100 "07_m.č. 12 šatna"					
	VV		"4,300 "07_m.č. 13 koupelna"					
	VV		"1,790 "07_m.č. 14 wc"					
	VV		"1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"					
	VV		"8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"					
	VV		"8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"					
	VV		"stěny					
	VV		"14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy" * 3,000					
	VV		"13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 1,000					
	VV		"8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 1,000					
	VV		"5,591 "07_m.č. 14 wc" * 1,000					
	VV		"5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 1,000					
	VV		"12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 1,000					
	VV		"12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna" * 3,000					
	VV		VV0131		173,375			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				18 191,25	
398	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	45,000	404,25	18 191,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/HZS2491*					
	VV		"ZTI - sekání, průrazy, vývrty, vyplnění, zazdívky, zaomítnutí, začištění apod.					
	VV		20,000		20,000			
	VV		"EL - sekání, průrazy, vývrty, vyplnění, zazdívky, zaomítnutí, začištění apod.					
	VV		25,000		25,000			
	VV		Součet		45,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 08 - Výústní objekty VO1 a VO2

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **642 055,96**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	642 055,96	21,00%	134 831,75
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **776 887,71**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 08 - Výústní objekty VO1 a VO2

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**642 055,96**
HSV - Práce a dodávky HSV	642 055,96
1 - Zemní práce	207 970,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	108 721,96
4 - Vodorovné konstrukce	247 607,01
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	52 441,19
998 - Přesun hmot	25 315,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 08 - Výústní objekty VO1 a VO2

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**642 055,96**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				642 055,96	
	D	1	Zemní práce				207 970,55	
1	K	111211201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5	m2	253,090	188,00	47 580,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/111211201*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"náletové dřeviny a křoviny - plocha odhadem (bude upřesněno při realizaci)					
	VV		"130,620 "08_Nálet VO1"					
	VV		"122,470 "08_Nálet VO2"					
	VV		VV0001		253,090			
2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	6,000	207,00	1 242,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112101101*					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"VO1					
	VV		3,000		3,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000		3,000			
	VV		Součet		6,000			
3	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	6,000	416,00	2 496,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112251101*					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"VO1					
	VV		3,000		3,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000		3,000			
	VV		Součet		6,000			
4	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	20,000	1 490,00	29 800,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/115001105*					
	VV		"po dobu realizace SO					
	VV		"VO1					
	VV		10,000		10,000			
	VV		"VO2					
	VV		10,000		10,000			
	VV		Součet		20,000			
5	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	m3	28,226	220,00	6 209,72	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/124253100*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"opevnění kamennou dlažbou					
	VV		"tl. 450 mm					
	VV		"08_Opevnění dna* 0,450					
	VV		"(08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)) * 0,450					
	VV		VV0008		28,226			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění dna**					
	FIG		7,870+5,170		13,040			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění svahu (34°)**					
	FIG		11,820+11,820+10,100+4,470+2,980		41,190			
6	K	129153101	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	21,311	429,00	9 142,42	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/129153101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"předpoklad v délce 10 m pro každý VO					
	VV		"tl. 150 mm					
	VV		"74,020 "08_RŠ koryta vodoteče VO1" * 0,150					
	VV		"68,050 "08_RŠ koryta vodoteče VO2" * 0,150					
	VV		VV0010		21,311			
7	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	3,960	1 170,00	4 633,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251101*					
	VV		"D.1.1.08.02_Výústní_objekt_VO2					
	VV		"čelo výústního objektu obtoku					
	VV		0,800 * 3,000 * 1,650		3,960			
8	K	155135111	Dočasné hrazení z pytlů plněných pískem zřízení	m3	4,000	2 960,00	11 840,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/155135111*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VO1					
	VV		2,000 * 1,000 * 1,000		2,000			
	VV		"VO2					
	VV		2,000 * 1,000 * 1,000		2,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	155135112	Dočasné hrazení z pytlů plněných pískem odstranění	m3	4,000	1 410,00	5 640,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/155135112					
	VV		"VO1					
	VV		2,000 * 1,000 * 1,000		2,000			
	VV		"VO2					
	VV		2,000 * 1,000 * 1,000		2,000			
	VV		Součet		4,000			
10	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	6,000	35,70	214,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201401					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VO1					
	VV		3,000		3,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000		3,000			
	VV		Součet		6,000			
11	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	6,000	543,00	3 258,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201411					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VO1					
	VV		3,000		3,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000		3,000			
	VV		Součet		6,000			
12	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	6,000	110,00	660,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201421					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VO1					
	VV		3,000		3,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000		3,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	253,090	80,20	20 297,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301501					
	VV		"VV viz. 111211201					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		253,090		253,090			
14	K	162301931	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	54,000	1,78	96,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301931					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VO1					
	VV		3,000 * 9		27,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000 * 9		27,000			
	VV		Součet		54,000			
15	K	162301951	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	54,000	2,80	151,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301951					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VO1					
	VV		3,000 * 9		27,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000 * 9		27,000			
	VV		Součet		54,000			
16	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	54,000	3,96	213,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301971					
	VV		"počet stanoven odhadem - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VO1					
	VV		3,000 * 9		27,000			
	VV		"VO2					
	VV		3,000 * 9		27,000			
	VV		Součet		54,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	1 265,450	15,20	19 234,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301981*					
	VV		"VV viz. 111211201					
	VV		"odvozová vzdálenost > 10 km					
	VV		253,090 * 5		1 265,450			
18	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	53,497	333,03	17 816,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117*					
	VV		"přebytečná zemina na skládku - 100 % výkopku					
	VV		"VV viz. 124253100					
	VV		28,226		28,226			
	VV		"VV viz. 129153101					
	VV		21,311		21,311			
	VV		"VV viz. 132251101					
	VV		3,960		3,960			
	VV		Součet		53,497			
19	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,994	205,80	22 019,37	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231*					
	VV		"směrná orientační hmotnost zeminy - 2000 kg/m3					
	VV		"VV viz. 171251201					
	VV		53,497 * 2000,00 * 0,001		106,994			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	53,497	19,49	1 042,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201*					
	VV		"přebytečná zemina na skládku - 100 % výkopku					
	VV		"VV viz. 124253100					
	VV		28,226		28,226			
	VV		"VV viz. 129153101					
	VV		21,311		21,311			
	VV		"VV viz. 132251101					
	VV		3,960		3,960			
	VV		Součet		53,497			
21	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	49,684	88,20	4 382,13	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/182151111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)					
	VV		VV0009		49,684			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění svahu (34°)**					
	FIG		11,820+11,820+10,100+4,470+2,980		41,190			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				108 721,96	
22	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého s vyspárováním na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm	m3	1,039	8 980,00	9 330,22	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/321222111*					
	VV		"D.1.1.08.02_Výústní_objekt_VO2					
	VV		"obklad lícní části výústního objektu obtoku					
	VV		3,000 * 1,385 * 0,250		1,039			
23	*M*	*58380758*	*kámen lomový soklový (1t=1,5m2)*	*t*	*3,047*	*1 770,00*	*5 393,19*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		(3,000 * 1,385) / 1,50		2,770			
	VV		2,77*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,047			
24	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	4,290	7 172,32	30 769,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/321321115*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"výústní čelo obtoku					
	VV		"průřezová plocha x délka 3,00 m					
	VV		"1,430 "08_Průřez stěnou čela VO2" * 3,000					
	VV		VV0011		4,290			
25	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	15,640	1 712,06	26 776,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/321351010*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x boční líc					
	VV		"1,430* 2					
	VV		"1x přední líc					
	VV		"3,000 * (0,745 + 1,385)					
	VV		"1x zadní líc					
	VV		"3,000 * 2,130					
	VV		VV0012		15,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	15,640	366,87	5 737,85	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/321352010*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x boční líc					
	VV		"1,430* 2					
	VV		"1x přední líc					
	VV		"3,000 * (0,745 + 1,385)					
	VV		"1x zadní líc					
	VV		"3,000 * 2,130					
	VV		VV0012		15,640			
27	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,644	47 693,83	30 714,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/321366111*					
	VV		"směrné množství výztuže - 150 kg/m3 betonu					
	VV		"VV viz. 321321115					
	VV		4,290 * 150,00 * 0,001		0,644			
	D	4	Vodorovné konstrukce				247 607,01	
28	K	451317112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm	m2	67,621	1 100,61	74 424,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451317112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 – XA1, XC4					
	VV		"opevnění kamennou dlažbou					
	VV		"lože tl. 150 mm					
	VV		"08_Opevnění dna					
	VV		"08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)					
	VV		"schody z LK š. 600 mm					
	VV		"sklon 34°					
	VV		"(2,703 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600					
	VV		"(4,063 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600					
	VV		VV0003		67,621			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění dna**					
	FIG		7,870+5,170		13,040			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění svahu (34°)**					
	FIG		11,820+11,820+10,100+4,470+2,980		41,190			
29	K	451571221	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 100 mm	m2	67,621	105,00	7 100,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451571221*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"opevnění kamennou dlažbou					
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		"08_Opevnění dna					
	VV		"08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)					
	VV		"schody z LK š. 600 mm					
	VV		"(2,703 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600					
	VV		"(4,063 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600					
	VV		VV0004		67,621			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění dna**					
	FIG		7,870+5,170		13,040			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění svahu (34°)**					
	FIG		11,820+11,820+10,100+4,470+2,980		41,190			
30	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	6,517	7 172,32	46 742,01	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/452318510*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 – XA1, XC4					
	VV		"orámování kamenné dlažby koryta vodoteče					
	VV		"08_Bet.práh 40x80 cm rovný* 0,400 * 0,800					
	VV		"(08_Bet.práh 40x80 cm šikmý (34°)/ cos(34)) * 0,400 * 0,800					
	VV		VV0002		6,517			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Bet.práh 40x80 cm rovný**					
	FIG		1,000+1,000+1,002+0,999		4,001			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Bet.práh 40x80 cm šikmý (34°)**					
	FIG		1,502+1,502+1,502+1,502+2,029+1,588+1,970+1,972		13,567			
31	K	465210122	Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	4,020	2 100,00	8 442,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/465210122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"08_Schody z LK					
	VV		VV0005		4,020			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Schody z LK**					
	FIG		0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,200+(		4,020			
32	K	465513127	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	m2	67,621	1 640,00	110 898,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/465513127*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"opevnění kamennou dlažbou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"tl. 100 mm					
	VV		"08_Opevnění dna					
	VV		"08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)					
	VV		"schody z LK š. 600 mm					
	VV		"(2,703 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600					
	VV		"(4,063 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600					
	VV		VV0004		67,621			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění dna**					
	FIG		7,870+5,170		13,040			
	FIG		**Rozpad figury: 08_Opevnění svahu (34°)**					
	FIG		11,820+11,820+10,100+4,470+2,980		41,190			
	D	8	Vedení trubní dálková a přípojná				52 441,19	
33	K	891372521.r1	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek na PVC potrubí DN 300	kus	1,000	2 090,00	2 090,00	R - položka
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "08_Koncová (žabí) klapka DN 300"					
	VV		VV0006		1,000			
34	*M*	*422850rmat1*	*koncová klapka DN 300 - tělo a talíř z isoftalické polyesterové pryskyřice vyztužené skelnými vlákny povrchově ošetřené isoftalickým gelem, čep závěsu z nerezové oceli třídy 1.4401 (316),* □ *stahovací pásky pružné spojky z nerezové oceli třídy 1.4401 (316), těsnění z EPDM (volitelně z NBR) zaručuje těsnost i při malém zaplavení*	*kus*	*1,000*	*13 391,07*	*13 391,07*	*R - položka*
35	K	891442521.r2	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek na PVC potrubí DN 600	kus	1,000	3 840,00	3 840,00	R - položka
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "08_Koncová (žabí) klapka DN 600"					
	VV		VV0007		1,000			
36	*M*	*422850rmat2*	*koncová klapka DN 600 - tělo a talíř z isoftalické polyesterové pryskyřice vyztužené skelnými vlákny povrchově ošetřené isoftalickým gelem, čep závěsu z nerezové oceli třídy 1.4401 (316),* □ *stahovací pásky pružné spojky z nerezové oceli třídy 1.4401 (316), těsnění z EPDM (volitelně z NBR) zaručuje těsnost i při malém zaplavení*	*kus*	*1,000*	*33 120,12*	*33 120,12*	*R - položka*
	D	998	Přesun hmot				25 315,25	
37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	71,512	354,00	25 315,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998332011*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 09 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			**3 517 955,55**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 517 955,55	21,00%	738 770,67
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**4 256 726,22**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 09 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**3 517 955,55**
HSV - Práce a dodávky HSV	3 274 338,61
1 - Zemní práce	453 564,32
2 - Zakládání	126 699,17
5 - Komunikace pozemní	1 963 481,19
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	588 771,17
997 - Doprava suti a vybouraných hmot	123 253,89
998 - Přesun hmot	18 568,87
PSV - Práce a dodávky PSV	243 616,94
767 - Konstrukce zámečnické	243 616,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 09 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 517 955,55**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				3 274 338,61	
	D	1	Zemní práce				453 564,32	
1	K	113106290	Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 se spárami vyplněnými kamenivem	m2	145,600	70,90	10 323,04	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113106290*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"stávající ZP ze silničních dílců					
	VV		"145,600 "09_Panelová zpevněná plocha"					
	VV		VV0016		145,600			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					
	FIG		145,600		145,600			
2	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	54,390	202,00	10 986,78	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/122251103*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"celková skladba 280 mm					
	VV		"09_Chodník z bet. dlažby* 0,280					
	VV		VV0025		54,390			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Chodník z bet. dlažby**					
	FIG		112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250			
3	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	353,925	159,00	56 274,08	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/122252204*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"celková skladba 450 mm					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem* 0,450					
	VV		"+09_Panelová zpevněná plocha* 0,250					
	VV		VV0026		353,925			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					
	FIG		145,600		145,600			
4	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	40,514	916,00	37 110,82	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251102*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"odvodnění pláně					
	VV		"rýha min. 450x400 mm spádovaná (průměrná hl. 650 mm) od úrovně pláně					
	VV		"09_drenáž DN 100* 0,450 * 0,650					
	VV		VV0020		40,514			
	FIG		**Rozpad figury: 09_drenáž DN 100**					
	FIG		39,183+99,327		138,510			
5	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	217,912	78,06	17 010,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103*					
	VV		"zemina z výkopku na staveništní deponii (pro zpětné násypy/zásypy)					
	VV		"VV viz. 171151103					
	VV		14,946		14,946			
	VV		"VV viz. 171152101					
	VV		94,010		94,010			
	VV		"zemina ze staveništní deponie k zpětnému násypu/zásypu					
	VV		"VV viz. 171151103					
	VV		14,946		14,946			
	VV		"VV viz. 171152101					
	VV		94,010		94,010			
	VV		Součet		217,912			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	339,873	333,03	113 187,91	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117*					
	VV		"přebytečná zemina na recyklační skládku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VV viz. 122251103					
	VV		54,390		54,390			
	VV		"VV viz. 122252204					
	VV		353,925		353,925			
	VV		"VV viz. 132251102					
	VV		40,514		40,514			
	VV		"odpočet zeminy pro zpětná násyp/zásyp					
	VV		"VV viz. 171151103					
	VV		- 14,946		-14,946			
	VV		"VV viz. 171152101					
	VV		- 94,010		-94,010			
	VV		Součet		339,873			
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	108,956	45,79	4 989,10	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111					
	VV		"zemina ze staveništní deponie k zpětnému násypu/zásypu					
	VV		"VV viz. 171151103					
	VV		14,946		14,946			
	VV		"VV viz. 171152101					
	VV		94,010		94,010			
	VV		Součet		108,956			
8	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	14,943	147,00	2 196,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171151103					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"chodník - zásyp za obrubou					
	VV		"0,050* (110,089+119,185+11,708+10,037+3,113+42,966+1,752)					
	VV		VV0027		14,943			
9	K	171152101	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných	m3	94,010	56,80	5 339,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171152101					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"asfaltová komunikace - zásyp za obrubou					
	VV		"(0,200+0,200) *235,024					
	VV		VV0028		94,010			
10	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných	m2	1 299,059	7,87	10 223,59	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171152501					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"upravená pláň zpevněných ploch					
	VV		"09_Chodník z bet. dlažby					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem					
	VV		"09_Panelová zpevněná plocha					
	VV		"09_Schody z bet. dlažby					
	VV		"rozšíření obvodu ZP					
	VV		"47,997 "09_Panelová zpevněná plocha" * 0,300					
	VV		"235,024 "09_Komunikace s asf. povrchem" * 0,600					
	VV		"110,089 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"119,185 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"11,708 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"10,037 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"3,113 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"42,966 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"1,752 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		VV0024		1 299,059			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Chodník z bet. dlažby**					
	FIG		112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					
	FIG		145,600		145,600			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Schody z bet. dlažby**					
	FIG		0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,130+0,140+(		8,530			
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	679,746	205,80	139 891,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231					
	VV		"recyklační skládka přebytečné zeminy					
	VV		"orientační objemová hmotnost zeminy - 2000 kg/m3					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		339,873 * 2000,00 * 0,001		679,746			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezideponie bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	448,829	19,49	8 747,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201					
	VV		"staveništní deponie zeminy pro zpětné použití					
	VV		"VV viz. 171151103					
	VV		14,946		14,946			
	VV		"VV viz. 171152101					
	VV		94,010		94,010			
	VV		Mezisoučet - staveništní deponie		108,956			
	VV		"recyklační skládka přebytečné zeminy					
	VV		"VV viz. 162751117					
	VV		339,873		339,873			
	VV		Mezisoučet - recyklační skládka		339,873			
	VV		Součet		448,829			
13	K	181152301	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních bez zhutnění	m2	1 299,059	28,70	37 282,99	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181152301					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"upravená pláň zpevněných ploch					
	VV		"09_Chodník z bet. dlažby					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem					
	VV		"09_Panelová zpevněná plocha					
	VV		"09_Schody z bet. dlažby					
	VV		"rozšíření obvodu ZP					
	VV		"47,997 "09_Panelová zpevněná plocha" * 0,300					
	VV		"235,024 "09_Komunikace s asf. povrchem" * 0,600					
	VV		"110,089 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"119,185 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"11,708 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"10,037 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"3,113 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"42,966 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		"1,752 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300					
	VV		VV0024		1 299,059			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Chodník z bet. dlažby**					
	FIG		112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					
	FIG		145,600		145,600			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Schody z bet. dlažby**					
	FIG		0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,130+0,140+(		8,530			
	D	2	Zakládání				126 699,17	
14	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	15,582	1 470,00	22 905,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/211531111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"odvodnění pláně					
	VV		"dopočet objemu nad rámec vykázaný v pol.č. 212752401					
	VV		"09_drenáž DN 100* 0,450 * 0,250					
	VV		VV0019		15,582			
	FIG		**Rozpad figury: 09_drenáž DN 100**					
	FIG		39,183+99,327		138,510			
15	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	332,424	53,20	17 684,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/211971121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"odvodnění pláně					
	VV		"rýha min. 450x400 mm spádovaná (průměrná hl. 650 mm)					
	VV		"09_drenáž DN 100* (0,450 * 2 + 0,650 * 2 + 0,200)					
	VV		VV0018		332,424			
	FIG		**Rozpad figury: 09_drenáž DN 100**					
	FIG		39,183+99,327		138,510			
16	*M*	*69311070*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2*	*m2*	*393,756*	*52,30*	*20 593,44*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		332,424*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		393,756			
17	K	212752401	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 100	m	138,510	473,00	65 515,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/212752401					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"odvodnění pláně					
	VV		"09_drenáž DN 100					
	VV		VV0017		138,510			
	FIG		**Rozpad figury: 09_drenáž DN 100**					
	FIG		39,183+99,327		138,510			
	D	5	Komunikace pozemní				1 963 481,19	
18	K	564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	8,530	306,00	2 610,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564231011					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Schody z bet. dlažby					
	VV		VV0001		8,530			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Schody z bet. dlažby**					
	FIG		0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,130+0,140+(		8,530			
19	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	194,250	168,30	32 692,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564231111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Chodník z bet. dlažby					
	VV		VV0002		194,250			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Chodník z bet. dlažby**					
	FIG		112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250			
20	K	564730111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	145,600	168,30	24 504,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564730111					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Panelová zpevněná plocha					
	VV		VV0021		145,600			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		145,600		145,600			
21	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	145,600	195,80	28 508,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564751111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Panelová zpevněná plocha					
	VV		VV0021		145,600			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					
	FIG		145,600		145,600			
22	K	564831011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	8,530	336,60	2 871,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564831011*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Schody z bet. dlažby					
	VV		VV0001		8,530			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Schody z bet. dlažby**					
	FIG		0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,130+0,140+(		8,530			
23	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	194,250	168,30	32 692,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564831111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Chodník z bet. dlažby					
	VV		VV0002		194,250			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Chodník z bet. dlažby**					
	FIG		112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250			
24	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	846,624	337,70	285 904,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564861111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem					
	VV		"rozšíření podkladu po obvodu o 0,60 m					
	VV		"235,024* 0,600					
	VV		VV0003		846,624			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
25	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	811,371	523,60	424 833,86	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564952111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem					
	VV		"rozšíření podkladu po obvodu o 0,45 m					
	VV		"235,024* 0,450					
	VV		VV0004		811,371			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
26	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	705,610	441,10	311 244,57	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/565145111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem					
	VV		VV0005		705,610			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
27	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 411,220	38,50	54 331,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/573231106*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem* 2					
	VV		VV0007		1 411,220			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
28	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm	m2	705,610	354,20	249 927,06	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/577134111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem					
	VV		VV0006		705,610			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
29	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě přes 50 do 200 m2	m2	145,600	572,00	83 283,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/584121111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Panelová zpevněná plocha					
	VV		VV0021		145,600			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					
	FIG		145,600		145,600			
30	*M*	*59381002*	*panel silniční 3,00x1,20x0,215m*	*kus*	*41,820*	*3 105,00*	*129 851,10*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		41*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		41,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	8,530	1 749,00	14 918,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/596811120*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Schody z bet. dlažby					
	VV		VV0001		8,530			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Schody z bet. dlažby**					
	FIG		0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,130+0,140+(		8,530			
32	*M*	*59248005*	*dlažba chodníková betonová 300x300mm tl 50mm přírodní*	*m2*	*8,786*	*748,00*	*6 571,93*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		8,53*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		8,786			
33	K	596811222	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	194,250	638,00	123 931,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/596811222*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"09_Chodník z bet. dlažby					
	VV		VV0002		194,250			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Chodník z bet. dlažby**					
	FIG		112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250			
34	*M*	*59245320*	*dlažba chodníková betonová 400x400mm tl 50mm přírodní*	*m2*	*198,135*	*466,00*	*92 330,91*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		194,25*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		198,135			
35	K	599441111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky kamenivem těženým	m	172,100	363,00	62 472,30	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/599441111*					
	VV		"je závislé na kladečském plánu sil. panelů					
	VV		"panelová ZP					
	VV		12,750 * 10 + 11,150 * 4		172,100			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				588 771,17	
36	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	13,101	213,00	2 790,51	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/911111111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"schodiště z bet. dlažby					
	VV		"jednostranné ocelové zábradlí					
	VV		"sklon odhadem 38°					
	VV		"09_zábradlí schodišťové/ cos(38)					
	VV		VV0029		13,101			
	FIG		**Rozpad figury: 09_zábradlí schodišťové**					
	FIG		2,986+1,913+2,986+2,439		10,324			
37	*M*	*553423rmat.10*	*zábradlí ocelové výšky 1,1 m z trubek TR 44,5x3 mm (sloupek, madlo, příčník) včetně kotvení do bet. základu*	*m*	*13,101*	*287,50*	*3 766,54*	*R - položka*
38	K	911381215	Městská ochranná zábrana průběžná délky 2 m, výšky 0,5 m	m	8,066	1 870,08	15 084,07	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/911381215*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ukončení panelové zpevněné plochy					
	VV		"12,066 "09_Zádržný bet. systém"					
	VV		"odpočet koncových částí					
	VV		"- 2,000 * 2					
	VV		VV0008		8,066			
39	K	911381222	Městská ochranná zábrana koncová délky 2 m, výšky 0,5 m	m	4,000	1 921,31	7 685,24	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/911381222*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ukončení panelové zpevněné plochy					
	VV		"začátek a konec zádržného systému					
	VV		"2,000 * 2					
	VV		VV0009		4,000			
40	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	203,519	649,00	132 083,83	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916131213*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"komunikace s asfaltovým povrchem					
	VV		"09_obruba bet.silniční 15x25 cm					
	VV		VV0013		203,519			
	FIG		**Rozpad figury: 09_obruba bet.silniční 15x25 cm**					
	FIG		39,192+2,059+44,871+113,101+2,840+1,456		203,519			
41	*M*	*59217026*	*obrubník silniční betonový 500x150x250mm*	*m*	*31,139*	*167,20*	*5 206,44*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"15% délky					
	VV		"09_obruba bet.silniční 15x25 cm* 15/100					
	VV		VV0014		30,528			
	FIG		**Rozpad figury: 09_obruba bet.silniční 15x25 cm**					
	FIG		39,192+2,059+44,871+113,101+2,840+1,456		203,519			
	VV		30,528*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		31,139			
42	*M*	*59217031*	*obrubník silniční betonový 1000x150x250mm*	*m*	*176,451*	*242,00*	*42 701,14*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"85% délky					
	VV		"09_obruba bet.silniční 15x25 cm* 85/100					
	VV		VV0015		172,991			
	FIG		**Rozpad figury: 09_obruba bet.silniční 15x25 cm**					
	FIG		39,192+2,059+44,871+113,101+2,840+1,456		203,519			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		172,991*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		176,451			
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	258,289	302,57	78 150,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916231213*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"podstupnice schodu					
	VV		"20,000 "09_schod.stupeň š. 0,50 m" * 0,500					
	VV		"21,000 "09_schod.stupeň š. 1,00 m" * 1,000					
	VV		"bočnice stupně schodu					
	VV		"0,350 * 2 * 41					
	VV		"chodník z bet. dlažby					
	VV		"09_obruba bet.parková 5x25 cm					
	VV		VV0010		258,289			
	FIG		**Rozpad figury: 09_obruba bet.parková 5x25 cm**					
	FIG		1,250+23,736+16,458+0,157+35,651+0,149+62,580+7,336+4,567+4,(		198,589			
44	*M*	*59217003*	*obrubník zahradní betonový 500x50x250mm*	*m*	*52,020*	*67,10*	*3 490,54*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"20,000 "09_schod.stupeň š. 0,50 m" * 0,500					
	VV		"0,500 * 2 * 41					
	VV		VV0011		51,000			
	VV		51*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		52,020			
45	*M*	*59217001*	*obrubník zahradní betonový 1000x50x250mm*	*m*	*223,981*	*114,40*	*25 623,43*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"21,000 "09_schod.stupeň š. 1,00 m" * 1,000					
	VV		"09_obruba bet.parková 5x25 cm					
	VV		VV0012		219,589			
	FIG		**Rozpad figury: 09_obruba bet.parková 5x25 cm**					
	FIG		1,250+23,736+16,458+0,157+35,651+0,149+62,580+7,336+4,567+4,(		198,589			
	VV		219,589*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		223,981			
46	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	235,024	132,00	31 023,17	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919112212*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"napojení na bet. obrubu a/nebo stavební konstrukci					
	VV		"235,024 "09_Komunikace s asf. povrchem"					
	VV		VV0022		235,024			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
47	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	235,024	189,00	44 419,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919122111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"napojení na bet. obrubu a/nebo stavební konstrukci					
	VV		"235,024 "09_Komunikace s asf. povrchem"					
	VV		VV0022		235,024			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
48	K	919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm	m	235,024	189,00	44 419,54	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919125111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"napojení na bet. obrubu a/nebo stavební konstrukci					
	VV		"235,024 "09_Komunikace s asf. povrchem"					
	VV		VV0022		235,024			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
49	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	1 053,990	132,00	139 126,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919726123*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"v případě málo únosné pláně či proti prolínání konstrukčních vrstev do pláně					
	VV		"o použití rozhodne oprávněný geolog zhotovitele stavby					
	VV		"09_Chodník z bet. dlažby					
	VV		"09_Komunikace s asf. povrchem					
	VV		"09_Panelová zpevněná plocha					
	VV		"09_Schody z bet. dlažby					
	VV		VV0023		1 053,990			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Chodník z bet. dlažby**					
	FIG		112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Komunikace s asf. povrchem**					
	FIG		705,610		705,610			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Panelová zpevněná plocha**					
	FIG		145,600		145,600			
	FIG		**Rozpad figury: 09_Schody z bet. dlažby**					
	FIG		0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,130+0,140+(		8,530			
50	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	48,000	275,00	13 200,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977211111*					
	VV		"empirický výpočet - bude upřesněno při realizaci					
	VV		"bet. obruba 5x25 cm					
	VV		0,250 * 82 "bočnice schod. stupně		20,500			
	VV		0,250 * 30 " dl. 50 cm		7,500			
	VV		0,250 * 35 "dl. 100 cm		8,750			
	VV		"bet. obruba 15x25 cm					
	VV		0,250 * 10 " dl. 50 cm		2,500			
	VV		0,250 * 35 "dl. 100 cm		8,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		48,000			
	D	997	Doprava suti a vybouraných hmot				123 253,89	
51	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	58,240	791,00	46 067,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221571*					
	VV		"recyklační skládka					
	VV		"silniční panel					
	VV		58,240		58,240			
52	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	524,160	27,59	14 461,57	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221579*					
	VV		"recyklační skládka					
	VV		"silniční panel					
	VV		58,240 * 9		524,160			
53	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	58,240	577,00	33 604,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221612*					
	VV		"recyklační skládka					
	VV		"silniční panel					
	VV		58,240		58,240			
54	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	58,240	500,00	29 120,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221862*					
	VV		"recyklační skládka					
	VV		"silniční panel					
	VV		58,240		58,240			
	D	998	Přesun hmot				18 568,87	
55	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	269,114	69,00	18 568,87	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998225111*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				243 616,94	
	D	767	Konstrukce zámečnické				243 616,94	
56	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	2 352,000	39,90	93 844,80	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995116*					
	VV		"D.1.1.09_Technická_zpráva					
	VV		"10x P8-500x7000 mm pro pojezd kontejnerů					
	VV		"P8-500x7000 mm					
	VV		(0,500 * 7,000) * 64,00 * 10		2 240,000			
	VV		"boční vedení jednostranné P10-20x7000 mm					
	VV		(0,020 * 7,000) * 80,00 * 10		112,000			
	VV		Součet		2 352,000			
57	*M*	*55327rmat1*	*atypická zámečnická konstrukce - pojezd pro kontejnery z ocelového plechu P8-500x7000 mm s jednostranně navařeným vodícím plechem P10-20x7000 mm*	*kg*	*2 540,160*	*51,48*	*130 767,44*	*R - položka*
	VV		2352*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		2 540,160			
58	K	998767111	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky do 6 m	t	2,658	7 150,00	19 004,70	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767111*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 11 - Oplocení, terénní úpravy

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:		IČ:	00234893
	Město Smečno	DIČ:	
Účastník:		IČ:	45146802
	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. Energie – stavební a	DIČ:	CZ45146802
Projektant:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829
Zpracovatel:		IČ:	25023829
	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.	DIČ:	CZ25023829

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **1 538 453,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 538 453,89	21,00%	323 075,32
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 861 529,21**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 11 - Oplocení, terénní úpravy

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 538 453,89**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 530 282,93
1 - Zemní práce	717 296,73
2 - Zakládání	42 225,52
3 - Svislé a kompletní konstrukce	593 893,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	111 853,65
997 - Doprava suti a vybouraných hmot	51 306,15
998 - Přesun hmot	13 706,94
PSV - Práce a dodávky PSV	8 170,96
767 - Konstrukce zámečnické	8 170,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01
Objekt:
SO 11 - Oplocení, terénní úpravy

Místo:	750841 Smečno	Datum:	04.06.2026
Zadavatel:	Město Smečno	Projektant:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.
Účastník:	Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Spol. En	Zpracovatel:	PROVOD inženýrská společnost s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 538 453,89**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 530 282,93	
	D	1	Zemní práce				717 296,73	
1	K	131111333	Vrtání jamek ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm	m	64,600	291,26	18 815,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131111333*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"sloupek oplocení a branky					
	VV		"hl. 850 mm					
	VV		"60x řadový sloupek 38x1,5 mm dl. 2,60 m					
	VV		"0,850 * 60					
	VV		"4x řadový sloupek se vzpěrou 48x2,0 mm dl. 2,60 m					
	VV		"0,850 * 4					
	VV		"6x rohový sloupek se vzpěrou 48x2,0 mm dl. 2,60 m					
	VV		"0,850 * 6					
	VV		"6x sloupek branky 60x2,0 mm dl. 2,60 m					
	VV		"0,850 * 6					
	VV		VV0018		64,600			
2	K	131111359	Vrtání jamek Příplatek k cenám -1331 až -1343 za vrtání v kamenité nebo kořeny prorostlé půdě	m	32,300	105,75	3 415,73	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131111359*					
	VV		"pro VV SP stanoven rozsah 50 %					
	VV		"VV viz. 131111333					
	VV		64,600 * 50/100		32,300			
3	K	131212531	Hloubení jamek ručně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	2,460	531,90	1 308,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131212531*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ZPat pro vzpěru oplocení					
	VV		"plocha x š. 250 mm					
	VV		"0,123 "11_patka plot. vzpěry" * 20					
	VV		VV0019		2,460			
4	K	131213701	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	2,875	1 135,55	3 264,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131213701*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,575 "11_ZPat brány"					
	VV		"0,420 "11_ZPat brány"					
	VV		"rozšíření obvodu o 100 mm pro bednění					
	VV		"6,200 "11_ZPat brány" * 0,100					
	VV		"2,601 "11_ZPat brány" * 0,100					
	VV		VV0001		2,875			
5	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	9,901	72,87	721,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162211311*					
	VV		"zemina z výkopku k rozprostření					
	VV		"VV viz. 171203111					
	VV		9,901		9,901			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	206,818	317,17	65 596,47	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"dovoz ornice na staveniště ze zemníku					
	VV		"11_zeleň rovinná* 0,200					
	VV		"(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 0,200					
	VV		VV0020		206,818			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
7	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	9,901	219,03	2 168,62	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171203111*					
	VV		"rozprostření zeminy z výkopku v bezprostřední blízkosti výkopu					
	VV		"sloupky oplocení - VV viz. 131111333					
	VV		(Pi * (0,150) ^ 2) * 64,600		4,566			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vzpěry oplocení - VV viz. 131212531					
	VV		2,460		2,460			
	VV		"ZPat vjezdové brány - VV viz. 131213701					
	VV		2,875		2,875			
	VV		Součet		9,901			
8	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000	47,50	30 257,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181111121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"před rozprostřením ornice					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0021		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
9	K	181111122	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088	90,15	35 797,48	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181111122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"před rozprostřením ornice					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0022		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
10	K	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	637,000	209,77	133 623,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181311103*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0023		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
11	*M*	*10364101*	*zemina pro terénní úpravy - ornice*	*t*	*191,100*	*290,00*	*55 419,00*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"orientační objemová hmotnost ornice - 1500 kg/m3					
	VV		"(11_zeleň rovinná* 0,200) * 1500,00 * 0,001					
	VV		VV0024		191,100			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
12	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000	31,03	19 766,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181411141*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0027		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
13	*M*	*00572472*	*osivo směs travní krajinná-rovinná*	*kg*	*15,925*	*126,00*	*2 006,55*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		637*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		15,925			
14	K	181411142	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088	41,52	16 487,09	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181411142*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0028		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
15	*M*	*00572474*	*osivo směs travní krajinná-svahová*	*kg*	*9,927*	*144,77*	*1 437,13*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		397,088*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		9,927			
16	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	397,088	65,97	26 195,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/182251101*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0029		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
17	K	182311123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	397,088	268,72	106 705,49	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/182311123*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0025		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
18	*M*	*10364101*	*zemina pro terénní úpravy - ornice*	*t*	*119,127*	*290,00*	*34 546,83*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"orientační objemová hmotnost ornice - 1500 kg/m3					
	VV		"((11_zeleň svahová* 0,200)/cos(38)) * 1500,00 * 0,001					
	VV		VV0026		119,127			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	183402121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000	25,22	16 065,14	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183402121					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"rozrušení půdy utažené pojezdem stavební mechanizace					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0030		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
20	K	183402122	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088	47,85	19 000,66	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183402122					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"rozrušení půdy utažené pojezdem stavební mechanizace					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0031		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
21	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 274,000	4,87	6 204,38	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183403153					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x křížem					
	VV		"11_zeleň rovinná* 2					
	VV		VV0032		1 274,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
22	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 911,000	0,50	955,50	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183403161					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3x křížem					
	VV		"11_zeleň rovinná* 3					
	VV		VV0033		1 911,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
23	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	794,177	6,50	5 162,15	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183403253					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2x křížem					
	VV		"(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 2					
	VV		VV0034		794,177			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
24	K	183403261	Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 191,265	0,66	786,23	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183403261					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3x křížem					
	VV		"(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 3					
	VV		VV0035		1 191,265			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
25	K	183451431	Prořezání trávníku hloubky do 5 mm, s přísevem travního osiva, při souvislé ploše do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000	7,81	4 974,97	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183451431					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1. seč po výsadbě					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0036		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
26	*M*	*00572472*	*osivo směs travní krajinná-rovinná*	*kg*	*0,956*	*126,00*	*120,46*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		637*0,0015 'Přepočtené koeficientem množství		0,956			
27	K	183451432	Prořezání trávníku hloubky do 5 mm, s přísevem travního osiva, při souvislé ploše do 1000 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088	10,49	4 165,45	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183451432					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1. seč po výsadbě					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0037		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
28	*M*	*00572474*	*osivo směs travní krajinná-svahová*	*kg*	*0,596*	*144,77*	*86,28*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		397,088*0,0015 'Přepočtené koeficientem množství		0,596			
29	K	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000	3,64	2 318,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184813511					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0038		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
30	K	184813512	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088	4,67	1 854,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184813512					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0039		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
31	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury ručně postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000	6,25	3 981,25	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184813521*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0040		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
32	K	184813522	Chemické odplevelení po založení kultury ručně postřikem na široko na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088	8,32	3 303,77	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184813522*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0041		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
33	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000	4,70	2 993,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185803111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1. seč po výsadbě					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0042		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
34	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088	8,25	3 275,98	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185803112*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1. seč po výsadbě					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0043		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
35	K	185804215	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výsevu	m2	637,000	33,55	21 371,35	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185804215*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1. seč po výsadbě					
	VV		"11_zeleň rovinná					
	VV		VV0042		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
36	K	185804235	Vypletí na svahu přes 1:5 do 1:2 trávníku po výsevu	m2	397,088	46,46	18 448,71	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185804235*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1. seč po výsadbě					
	VV		"11_zeleň svahová/ cos(38)					
	VV		VV0043		397,088			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
37	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	46,533	386,61	17 990,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185804312*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"vydatnost zálivky 15 litrů/m2					
	VV		"1x při výsadbě					
	VV		"11_zeleň rovinná* 15,00 / 1000					
	VV		"(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 15,00 / 1000					
	VV		"vydatnost zálivky 5 litrů/m2					
	VV		"1x denně po dobu min. 5-ti dnů po výsadbě					
	VV		"(11_zeleň rovinná* 5,00 / 1000) * 5					
	VV		"((11_zeleň svahová / cos(38)) * 5,00 / 1000) * 5					
	VV		"1x při 1. seči					
	VV		"11_zeleň rovinná* 5,00 / 1000					
	VV		"(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 5,00 / 1000					
	VV		VV0044		46,533			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň rovinná**					
	FIG		96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_zeleň svahová**					
	FIG		171,960+74,800+66,150		312,910			
38	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	46,533	371,01	17 264,21	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185851121*					
	VV		"pro VV SP stanovena dovozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VV viz. 185804312					
	VV		46,533		46,533			
39	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	418,797	22,54	9 439,68	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185851129*					
	VV		"pro VV SP stanovena dovozová vzdálenost > 10 km					
	VV		"VV viz. 185804312					
	VV		46,533 * 9		418,797			
	D	2	Zakládání				42 225,52	
40	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	4,455	2 955,18	13 165,33	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275313611*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ZPat vjezdové brány					
	VV		"2300x650x1050 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1,575 "11_ZPat brány"					
	VV		"650x650x1000 mm					
	VV		"0,420 "11_ZPat brány"					
	VV		"ZPat vzpěry oplocení					
	VV		"počet viz. Legenda oplocení - 20 ks					
	VV		"plocha x š. 250 mm					
	VV		"0,123 "11_patka plot. vzpěry" * 20					
	VV		VV0002		4,455			
41	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	32,651	275,67	9 000,90	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351121*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ZPat vjezdové brány					
	VV		"2300x650x1050 mm					
	VV		"6,200 "11_ZPat brány"					
	VV		"650x650x1000 mm					
	VV		"2,601 "11_ZPat brány"					
	VV		"ZPat plotové vzpěry					
	VV		"0,490* 2 * 20					
	VV		"(0,850 * 0,250) * 20					
	VV		VV0003		32,651			
42	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	32,651	31,22	1 019,36	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ZPat vjezdové brány					
	VV		"2300x650x1050 mm					
	VV		"6,200 "11_ZPat brány"					
	VV		"650x650x1000 mm					
	VV		"2,601 "11_ZPat brány"					
	VV		"ZPat plotové vzpěry					
	VV		"0,490* 2 * 20					
	VV		"(0,850 * 0,250) * 20					
	VV		VV0003		32,651			
43	K	275353102	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m	kus	96,000	114,87	11 027,52	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275353102*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro ocelové sloupky oplocení					
	VV		"počty viz. Legenda oplocení					
	VV		"60x řadový sloupek					
	VV		"60,000					
	VV		"4x řadový sloupek se vzpěrou					
	VV		"4,000					
	VV		"6x rohový sloupek se vzpěrou					
	VV		"6,000					
	VV		"20x vzpěra					
	VV		"20,000					
	VV		"6x sloupek branky					
	VV		"6,000					
	VV		VV0012		96,000			
44	K	275353109	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. Příplatek k ceně -3102 za každý další i započatý 0,5 m hl.	kus	96,000	72,53	6 962,88	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275353109*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro ocelové sloupky oplocení					
	VV		"počty viz. Legenda oplocení					
	VV		"60x řadový sloupek					
	VV		"60,000					
	VV		"4x řadový sloupek se vzpěrou					
	VV		"4,000					
	VV		"6x rohový sloupek se vzpěrou					
	VV		"6,000					
	VV		"20x vzpěra					
	VV		"20,000					
	VV		"6x sloupek branky					
	VV		"6,000					
	VV		VV0012		96,000			
45	K	275353122	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. přes 0,50 do 1,00 m	kus	3,000	278,09	834,27	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275353122*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"pro ocelový sloupek brány (hl. 800-850 mm)					
	VV		"3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm"					
	VV		VV0004		3,000			
46	K	278311041	Zálivka kotevních otvorů z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 při objemu jednoho otvoru do 0,02 m3	m3	0,056	3 843,92	215,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/278311041*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"ocelový sloupek brány (hl. 800-850 mm)					
	VV		"3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm" * (0,150 * 0,150 * 0,825)					
	VV		VV0005		0,056			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				593 893,94	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	96,000	648,82	62 286,72	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/338171113*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"oplocení					
	VV		"60x řadový sloupek 38x1,5 mm dl. 2,60 m					
	VV		"60,000					
	VV		"4x řadový sloupek 48x2,0 mm dl. 2,60 m					
	VV		"4,000					
	VV		"6x rohový sloupek 48x2,0 mm dl. 2,60 m					
	VV		"6,000					
	VV		"20x vzpěra 38x1,5 mm dl. 2,30 m					
	VV		"20,000					
	VV		"6x sloupek (branka) 60x2,0 mm dl. 2,60 m					
	VV		"6,000					
	VV		VV0013		96,000			
48	*M*	*55342182*	*plotový profilovaný sloupek D 40-50mm dl 2,5-3,0m pro svařované pletivo v návinu povrchová úprava Pz a komaxit*	*kus*	*70,000*	*243,17*	*17 021,90*	*CS ÚRS 2025 01*
49	*M*	*55342185.1*	*plotový profilovaný sloupek D 60-70mm dl 2,0-2,5m pro svařované pletivo v návinu povrchová úprava Pz a komaxit*	*kus*	*6,000*	*257,78*	*1 546,68*	*R - položka*
50	*M*	*55342189*	*plotová profilovaná vzpěra D 30-40mm dl 2,0-2,5m bez hlavy a objímky pro svařované pletivo v návinu povrchová úprava Pz a komaxit*	*kus*	*20,000*	*257,78*	*5 155,60*	*CS ÚRS 2025 01*
51	*M*	*55342194*	*hlava plotové vzpěry D 30-40mm pro svařované pletivo v návinu povrchová úprava Pz a komaxit*	*kus*	*20,000*	*349,56*	*6 991,20*	*CS ÚRS 2025 01*
52	*M*	*55342202*	*objímka pro uchycení vzpěry na sloupek D 40-50mm*	*kus*	*20,000*	*136,24*	*2 724,80*	*CS ÚRS 2025 01*
53	K	348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	3,000	3 500,00	10 500,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/348101210*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "11_branka 1000x2000 mm"					
	VV		VV0014		3,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_branka 1000x2000 mm**					
	FIG		3,000		3,000			
54	*M*	*55342335*	*branka plotová jednokřídlá Pz s PVC vrstvou 1000x2030mm*	*kus*	*3,000*	*3 109,03*	*9 327,09*	*CS ÚRS 2025 01*
55	K	348172117	Montáž vjezdových bran samonosných posuvných jednokřídlových plochy přes 12 do 15 m2	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/348172117*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"délka 8685 mm x výška 2000 mm					
	VV		"1,000 "11_Vjezdová brána (posuvná)"					
	VV		VV0006		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_Vjezdová brána (posuvná)**					
	FIG		1,000		1,000			
56	*M*	*55341615.1*	*brána pojezdová s výplní z tahokovu přes 12m2*	*m2*	*15,620*	*20 982,52*	*327 746,96*	*R - položka*
	P		*Poznámka k položce:* *viz. D.1.1.11.03*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"15,620 "11_pohledová plocha vjezd. brány"					
	VV		VV0007		15,620			
57	*M*	*55342052.1*	*sada pro pojezdovou bránu š přes 6,5m*	*sada*	*1,000*	*29 470,00*	*29 470,00*	*R - položka*
58	*M*	*55342054*	*hřeben vodící pro pojezdovou bránu š přes 5m*	*m*	*8,685*	*261,00*	*2 266,79*	*CS ÚRS 2025 01*
59	*M*	*55343203*	*sloup dorazový pro pojezdovou bránu v do 2,0m*	*kus*	*1,000*	*3 850,00*	*3 850,00*	*CS ÚRS 2025 01*
60	K	348172911	Montáž vjezdových bran doplňků pohonu pro bránu	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/348172911*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"1,000 "11_Vjezdová brána (posuvná)"					
	VV		VV0008		1,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_Vjezdová brána (posuvná)**					
	FIG		1,000		1,000			
61	*M*	*36652002*	*pohon pro pojezdovou branu přes 4,5m*	*sada*	*1,000*	*16 100,00*	*16 100,00*	*CS ÚRS 2025 01*
62	K	348401130	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	212,298	106,70	22 652,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/348401130*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_oplocení h. 2000 mm					
	VV		VV0015		212,298			
	FIG		**Rozpad figury: 11_oplocení h. 2000 mm**					
	FIG		114,691+52,782+44,825		212,298			
63	*M*	*31327515*	*pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 2000mm*	*m*	*222,913*	*70,64*	*15 746,57*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		212,298*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		222,913			
64	*M*	*15619100*	*drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm*	*m*	*668,739*	*2,06*	*1 377,60*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		212,298*3,15 'Přepočtené koeficientem množství		668,739			
65	K	348401320	Montáž oplocení z pletiva doplňujících konstrukcí rozvinutí, uchycení a napnutí drátu ostnatého	m	443,836	35,10	15 578,64	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/348401320*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"2 řady					
	VV		"11_oplocení h. 2000 mm* 2					
	VV		"11_branka 1000x2000 mm * 2					
	VV		"11_Vjezdová brána (posuvná)* 6,620 * 2					
	VV		VV0016		443,836			
	FIG		**Rozpad figury: 11_oplocení h. 2000 mm**					
	FIG		114,691+52,782+44,825		212,298			
	FIG		**Rozpad figury: 11_branka 1000x2000 mm**					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		3,000		3,000			
	FIG		**Rozpad figury: 11_Vjezdová brána (posuvná)**					
	FIG		1,000		1,000			
66	*M*	*31478001*	*drát ostnatý*	*m*	*466,028*	*4,04*	*1 882,75*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		443,836*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		466,028			
67	K	348401411	Montáž oplocení z pletiva doplňujících konstrukcí bavoletu jednostranného	kus	76,000	147,37	11 200,12	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/348401411*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"sloupek oplocení a sloupek branky (mimo brány)					
	VV		"60,000 + 4,000 + 6,000 + 6,000					
	VV		VV0017		76,000			
68	*M*	*31324834*	*plotový jednostranný bavolet dl 200-400mm pro 2-3 dráty na profilovaný sloupek D 40-50mm povrchová úprava Al komaxit*	*kus*	*70,000*	*144,32*	*10 102,40*	*CS ÚRS 2025 01*
69	*M*	*31324836*	*plotový jednostranný bavolet dl 200-400mm pro 2-3 dráty na profilovaný sloupek D 60-70mm povrchová úprava Al komaxit*	*kus*	*6,000*	*144,32*	*865,92*	*CS ÚRS 2025 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				111 853,65	
70	K	916132111	Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm bez boční opěry, do lože z kameniva těženého	m	212,298	129,16	27 420,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916132111*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"opatření proti prorůstání vegetace do pletiva					
	VV		"11_oplocení h. 2000 mm					
	VV		VV0011		212,298			
	FIG		**Rozpad figury: 11_oplocení h. 2000 mm**					
	FIG		114,691+52,782+44,825		212,298			
71	*M*	*59218001*	*krajník betonový silniční 500x250x80mm*	*m*	*216,544*	*138,67*	*30 028,16*	*CS ÚRS 2025 01*
	VV		212,298*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		216,544			
72	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	96,000	357,14	34 285,44	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/966071711*					
73	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	212,298	79,14	16 801,26	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/966071822*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_oplocení h. 2000 mm					
	VV		VV0015		212,298			
	FIG		**Rozpad figury: 11_oplocení h. 2000 mm**					
	FIG		114,691+52,782+44,825		212,298			
74	K	966071832	Rozebrání oplocení z pletiva ostnatého drátu, výšky přes 2,0 m	m	212,298	10,58	2 246,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/966071832*					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"11_oplocení h. 2000 mm					
	VV		VV0015		212,298			
	FIG		**Rozpad figury: 11_oplocení h. 2000 mm**					
	FIG		114,691+52,782+44,825		212,298			
75	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	kus	1,000	227,11	227,11	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/966073810*					
76	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2	kus	1,000	845,16	845,16	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/966073812*					
	D	997	Doprava suti a vybouraných hmot				51 306,15	
77	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	16,864	927,51	15 641,53	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013211*					
	VV		"plotový sloupek s bet. patkou					
	VV		15,840		15,840			
	VV		"pletivo oplocení					
	VV		0,526		0,526			
	VV		"ostnatý drát					
	VV		0,021		0,021			
	VV		"branka + brána					
	VV		0,192 + 0,285		0,477			
	VV		Součet		16,864			
78	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších započatých 10 m	t	236,096	99,69	23 536,41	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013219*					
	VV		"VV viz. 997013211					
	VV		16,864 * 14		236,096			
79	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	16,864	159,16	2 684,07	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501*					
	VV		"plotový sloupek s bet. patkou					
	VV		15,840		15,840			
	VV		"pletivo oplocení					
	VV		0,526		0,526			
	VV		"ostnatý drát					
	VV		0,021		0,021			
	VV		"branka + brána					
	VV		0,192 + 0,285		0,477			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		16,864			
80	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	151,776	16,85	2 557,43	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509					
	VV		"VV viz. 997013501					
	VV		16,864 * 9		151,776			
81	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	15,312	450,00	6 890,40	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013861					
	VV		"beton z patek sloupků (0,06 m3 / sloupek)					
	VV		(0,060 * 96) * 2200,00 * 0,001		12,672			
	VV		"beton z patek sloupků branky a vrat (0,40 m3 / sloupek)					
	VV		(0,400 * 3) * 2200,00 * 0,001		2,640			
	VV		Součet		15,312			
82	K	997019.R.2	Výzisk z prodeje kovového odpadu / šrotu ve sběrně druhotných surovin	t	-1,552	2,38	-3,69	R - položka
	VV		"plotový sloupek s bet. patkou					
	VV		- (15,840 - 15,312)		-0,528			
	VV		"pletivo oplocení					
	VV		- 0,526		-0,526			
	VV		"ostnatý drát					
	VV		- 0,021		-0,021			
	VV		"branka + brána					
	VV		- (0,192 + 0,285)		-0,477			
	VV		Součet		-1,552			
	D	998	Přesun hmot				13 706,94	
83	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	55,876	245,31	13 706,94	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998232110					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				8 170,96	
	D	767	Konstrukce zámečnické				8 170,96	
84	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	164,160	44,10	7 239,46	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767995115					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3x sloupek jackel 100x100x6 mm dl. 3200 mm					
	VV		"hmotnost 1 ks = 54,72 kg					
	VV		"3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm" * 54,72					
	VV		VV0009		164,160			
85	*M*	*14550302.1*	*profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x6mm zavíčkovaný, povrchová úprava žárový pozink*	*kus*	*3,240*	*287,50*	*931,50*	*R - položka*
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.					
	VV		"3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm"					
	VV		VV0010		3,000			
	VV		3*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		3,240			

SEZNAM FIGUR

Kód: 666
Stavba: **ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO_rev.01**

Datum: 04.06.2026

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01	**Lapák štěrku**		
VV0001	**Výkaz (161)**		**22,720**
	dmtž. původního zakrytí kanálu LŠ		0,000
	16,310 "01_fošnový záklop"		16,310
	dmtž. původního zakrytí šachty LŠ		0,000
	6,410 "01_fošnový záklop"		6,410
Použití figury:			
762521812	Demontáž podlah bez polštářů z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm	m2	22,720
VV0002	**Výkaz (162)**		**6,488**
	původní kanál LŠ		0,000
	vnější obezdívka tl. 150 mm, výšky 1,15 m		0,000
	9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150		1,458
	9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150		1,458
	2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150		0,345
	2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ" * 0,150		0,345
	vnitřní obezdívka tl. 150 mm, výška 1,05 m		0,000
	8,036 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150		1,205
	8,036 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150		1,205
	1,576 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150		0,236
	1,576 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnitřní)" * 0,150		0,236
Použití figury:			
981513112	Demolice konstrukcí objektů zděných na MC těžkou mechanizací	m3	6,488
VV0003	**Výkaz (163)**		**3,892**
	původní dno kanálu LŠ		0,000
	tl. 200 mm		0,000
	3,892 "01_ZD kanálu LŠ"		3,892
Použití figury:			
981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	3,892
VV0004	**Výkaz (164)**		**5,312**
	výplňový beton mezi zdivem kanálu LŠ		0,000
	tl. 100 mm, výška 1,05 m		0,000
	9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100		0,972
	9,721 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100		0,972
	2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100		0,230
	2,301 "01_přizdívka kanálu LŠ (vnější)" * 0,100		0,230
	spádové betony původního kanálu LŠ		0,000
	průměrná tl. 150 mm		0,000
	11,490 "01_dno kanálu LŠ" * 0,150		1,724
	původní spádové klíny šachty LŠ		0,000
	2x dl. 2,00 m + 2x dl. 3,20 m		0,000
	0,040 "01_průřez.plocha spádového klínu šachty" * 2,000 * 2		0,160
	0,160 "01_průřez.plocha spádového klínu šachty" * 3,200 * 2		1,024
Použití figury:			
981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	5,312
VV0005	**Výkaz (165)**		**17,900**
	01_dno kanálu LŠ		11,490
	01_dno šachty LŠ		6,410
Použití figury:			
938901132	Vyčištění nádrže po vyklizení bahna	m2	17,900
VV0006	**Výkaz (166)**		**5,370**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	sediment dna		0,000
	? tl. 0,30 m		0,000
	01_dno kanálu LŠ* 0,300		3,447
	01_dno šachty LŠ* 0,300		1,923
Použití figury:			
938901131	Vyklizení bahna z nádrže	m3	5,370
VV0007	**Výkaz (167)**		**42,116**
	hrubé vyčištění		0,000
	obvod x výška (kanál - výška 1,05 m, šachta - výška 2,20 m)		0,000
	19,223 "01_dno kanálu LŠ"		19,223
	22,893 "01_dno šachty LŠ"		22,893
Použití figury:			
938902122	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	42,116
VV0008	**Výkaz (168)**		**0,079**
	2x DN 500 tl. 200 mm		0,000
	(Pi * 0,250 * 0,250) * 0,200 * 2		0,079
Použití figury:			
985241210	Plombování zdiva zalitím plastickou betonovou směsí včetně vybourání narušeného zdiva do 1 m3	m3	0,079
985241911	Příplatek k plombování zdiva za práci ve stísněném prostoru	m3	0,079
VV0009	**Výkaz (169)**		**0,250**
	tl. 250 mm		0,000
	1,000 "01_prostup DN 300" * 0,250		0,250
Použití figury:			
977151132	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 400 do 450 mm	m	0,250
VV0010	**Výkaz (170)**		**0,400**
	tl. 200 mm		0,000
	2,000 "01_prostup DN 500" * 0,200		0,400
Použití figury:			
977151136	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 600 do 650 mm	m	0,400
VV0011	**Výkaz (171)**		**0,250**
	tl. 250 mm		0,000
	1,000 "01_prostup DN 600" * 0,250		0,250
Použití figury:			
977151139	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 700 do 750 mm	m	0,250
VV0012	**Výkaz (172)**		**0,900**
	1,000 "01_prostup DN 300" * 0,250		0,250
	2,000 "01_prostup DN 500" * 0,200		0,400
	1,000 "01_prostup DN 600" * 0,250		0,250
Použití figury:			
977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	0,900
VV0013	**Výkaz (173)**		**0,384**
	dobetonování koruny stěn LŠ		0,000
	viz. řezy A-A a B-B		0,000
	průřezová plocha x délka 3,20 m		0,000
	0,224 "01_průřez.plocha nadbetonávky stěny"		0,224
	0,160 "01_průřez.plocha nadbetonávky stěny"		0,160
Použití figury:			
380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	0,384
VV0014	**Výkaz (174)**		**3,520**
	viz. řezy A-A a B-B		0,000
	vnitřní část výšky 0,40 m		0,000
	1,280 "01_bednění nadbetonávky koruny stěny (vnitřní)"		1,280
	1,280 "01_bednění nadbetonávky koruny stěny (vnitřní)"		1,280
	vnější část výšky 0,30 m		0,000
	0,960 "01_bednění nadbetonívky stěny (vnější)"		0,960
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	3,520
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	3,520
VV0015	**Výkaz (175)**		**3,714**
	viz. řezy A-A, B-B a C-C		0,000
	průřezová plocha x délka		0,000
	0,457 "01_průřez.plocha spádového klínu"		0,457
	0,457 "01_průřez.plocha spádového klínu"		0,457
	0,240 "01_průřez.plocha spádového klínu"		0,240
	2,560 "01_průřez.plocha spádového klínu"		2,560
Použití figury:			
380311751	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl přes 80 do 150 mm	m3	3,714
VV0016	**Výkaz (176)**		**14,080**
	plocha x hloubka 2,20 m		0,000
	14,080 "01_plocha dna LŠ"		14,080
Použití figury:			
933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	14,080
933901311	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3	m3	14,080
VV0017	**Výkaz (177)**		**6,400**
	6,400 "01_plocha dna LŠ"		6,400
Použití figury:			
952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	6,400
VV0018	**Výkaz (178)**		**2,288**
	pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000
	obvod x výška		0,000
	22,882* 10/100		2,288
Použití figury:			
985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn tl přes 30 do 50 mm	m2	2,288
985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	2,928
985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928
985139112	Příplatek k očištění ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928
985311115	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 40 do 50 mm	m2	2,288
985311911	Příplatek při reprofilaci sanační maltou za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928
985311912	Příplatek při reprofilaci sanační maltou za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928
985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	2,288
985321911	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za práce ve stísněném prostoru	m2	2,928
985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928
VV0019	**Výkaz (179)**		**0,640**
	pro VV SP stanoven rozsah do 10 % plochy		0,000
	6,400* 10/100		0,640
Použití figury:			
985112133	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl přes 30 do 50 mm	m2	0,640
985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	2,928
985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928
985139112	Příplatek k očištění ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928
985311315	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovou sanační maltou tl přes 40 do 50 mm	m2	0,640
985311911	Příplatek při reprofilaci sanační maltou za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928
985311912	Příplatek při reprofilaci sanační maltou za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928
985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	0,640
985321911	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za práce ve stísněném prostoru	m2	2,928
985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928
VV0020	**Výkaz (180)**		**58,564**
	po hrubém vyčištění - 100 % plochy		0,000
	dno		0,000
	6,400		6,400
	stěny		0,000
	22,882		22,882

Kód	Popis	MJ	Výměra
	po odsekání degradovaného betonu a po vyčištění obnažené výztuže - 100 % plochy		0,000
	dno		0,000
	6,400		6,400
	stěny		0,000
	22,882		22,882
Použití figury:			
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	58,564
VV0021	**Výkaz (181)**		**34,870**
	reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000
	dno		0,000
	6,400* 10/100		0,640
	stěny		0,000
	22,882* 10/100		2,288
	celoplošné přestěrkování - 100 % plochy		0,000
	dno		0,000
	6,400		6,400
	stěny		0,000
	22,882		22,882
	koruna stěny		0,000
	(0,690+0,860+0,500+0,610)		2,660
Použití figury:			
985323111	Spojovací (adhezní) můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	34,870
VV0022	**Výkaz (182)**		**2,928**
	reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000
	dno		0,000
	6,400* 10/100		0,640
	stěny		0,000
	22,882* 10/100		2,288
Použití figury:			
985323911	Příplatek k cenám spojovacího (adhezního) můstku za práci ve stísněném prostoru	m2	2,928
985323912	Příplatek k cenám spojovacího (adhezního) můstku za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,928
VV0023	**Výkaz (183)**		**2,288**
	reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000
	stěny		0,000
	22,882* 10/100		2,288
Použití figury:			
985312113	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl přes 3 do 4 mm	m2	2,288
985312191	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	54,012
985312192	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,328
VV0024	**Výkaz (184)**		**25,542**
	celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy		0,000
	stěny		0,000
	22,882		22,882
	koruna stěny		0,000
	(0,690+0,860+0,500+0,610)		2,660
Použití figury:			
985312114	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl do 5 mm	m2	25,542
985312191	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	54,012
VV0025	**Výkaz (185)**		**0,640**
	reprofilace betonu - rozsah 10 % plochy		0,000
	dno		0,000
	6,400* 10/100		0,640
Použití figury:			
985312133	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl přes 3 do 4 mm	m2	0,640
985312191	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	54,012
985312192	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,328
VV0026	**Výkaz (186)**		**6,400**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	celoplošné přestěrkování - rozsah 100 % plochy		0,000
	6,400		6,400
Použití figury:			
985312134	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl do 5 mm	m2	6,400
985312192	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	9,328
VV0027	**Výkaz (187)**		**1,000**
	1,000 "01_šoupě Z01.3 na servisním obtokovém potrubí"		1,000
Použití figury:			
891372122	Montáž kanalizačních šoupátek otevřený výkop DN 300	kus	1,000
VV0028	**Výkaz (188)**		**2,420**
	2,420 "01_kompozitní rošt Z01.2 tl. 38 mm"		2,420
Použití figury:			
767591012	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hm přes 15 do 30 kg/m2	m2	2,420
VV0029	**Výkaz (189)**		**8,953**
	8,953 "01_zábradlí ocel. Z01.1"		8,953
Použití figury:			
767163122	Montáž přímého kovového zábradlí do betonu v rovině v exteriéru	m	8,953
VV0030	**Výkaz (190)**		**8,953**
	8,953 "01_zábradlí ocel. Z01.1"		8,953
Použití figury:			
553423.rmat3	zábradlí ocelové Z01.1 výšky 1,10 m L50x5, L40x4, P3, P6, žárový pozink	m	8,953
VV0031	**Výkaz (191)**		**38,170**
	hmotnost 1 ks = 38,17 kg		0,000
	1,000 "01_osazovací rám Z01.2 pro kompozitní rošt" * 38,17		38,170
Použití figury:			
767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	38,170
553424.rmat3	atypická zámečnická konstrukce - osazovací rám Z01.2 - L 40x4 mm + UPN 120 mm pro kompozit. rošt, žárový pozink	kg	41,224
	01_dno kanálu LŠ		**11,490**
	11,490		11,490
	01_dno šachty LŠ		**6,410**
	6,410		6,410

SO 02 Hrubé česle, dešťový oddělovač

VV0001	**Výkaz (65)**		**8,283**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3		0,000
	D1 + D2 - tl. 300 mm		0,000
	5,940 "02_ŽB ZD D1"		5,940
	2,112 "02_ŽB ZD D2"		2,112
	D2 - odskok ZD - výška 0,35 m		0,000
	0,231 "02_ŽB ZD D2 - odskok"		0,231
Použití figury:			
273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	8,283
VV0002	**Výkaz (66)**		**10,572**
	obvod x výška desky		0,000
	5,580 "02_ŽB ZD D1"		5,580
	3,241 "02_ŽB ZD D2"		3,241
	1,751 "02_ŽB ZD D2 - odskok"		1,751
Použití figury:			
273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	10,572
273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	10,572
VV0003	**Výkaz (67)**		**17,146**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3		0,000
	betonáž provedena v jednom kroku		0,000
	výška 2,65 m		0,000
	11,024 "02_ŽB_ST tl. 300 mm"		11,024
	výška 2,00 m		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	4,620 "02_ŽB_ST tl. 300 mm"		4,620
	dělící přepážka tl. 300 mm		0,000
	výška 0,995 m (průměrná)		0,000
	1,502 "02_ŽB dělící přepážka tl. 300 mm "		1,502
Použití figury:			
380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	17,146
VV0004	**Výkaz (68)**		**50,631**
	výška 2,00 m		0,000
	5,804 "02_bednění ST vnější"		5,804
	6,402 "02_bednění ST vnější"		6,402
	výška 2,65 m		0,000
	38,425 "02_bednění ST vnější"		38,425
Použití figury:			
380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	50,631
380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	50,631
VV0005	**Výkaz (69)**		**59,268**
	výška 2,00 m		0,000
	14,798 "02_bednění ST vnitřní"		14,798
	výška 2,65 m		0,000
	34,458 "02_bednění ST vnitřní"		34,458
	dělící přepážka		0,000
	výška 0,995 m (průměrná)		0,000
	5,006 "02_bednění ŽB přepážky"		5,006
	5,006 "02_bednění ŽB přepážky"		5,006
Použití figury:			
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	59,268
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	59,268
VV0006	**Výkaz (70)**		**0,770**
	podkladní vrstva PB / odskok ZD D2		0,000
	výška dilatace 0,35 m		0,000
	0,770 "02_Dilatace proti smršťování"		0,770
Použití figury:			
953312115	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. přes 30 do 50 mm	m2	0,770
VV0007	**Výkaz (71)**		**52,360**
	2x asfaltový pás		0,000
	nenatavovat - hladkými povrchy k sobě		0,000
	19,800 "Separační asf. vrstva PB D1" * 2		39,600
	6,380 "Separační asf. vrstva PB D2" * 2		12,760
Použití figury:			
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	52,360
VV0008	**Výkaz (72)**		**2,869**
	PB tl. 100 mm		0,000
	D1 + D2		0,000
	(19,800+6,380) * 0,100		2,618
	průřezová plocha * délka		0,000
	0,154 "02_vyrovnávací klín PB"		0,154
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	(2,618 + 0,154) * 3,5/100		0,097
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	2,869
VV0009	**Výkaz (73)**		**3,000**
	prostup ŽB stěnou		0,000
	2,000 "02_prostup pro DN 500"		2,000
	1,000 "02_prostup DN 600"		1,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
454001221	Osazování prostupů z ocelových trub DN přes 300 do 600 do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu tl kce do 500 mm	kus	3,000
VV0010	**Výkaz (74)**		**0,600**
	2,000 "02_prostup pro DN 500" * 0,300		0,600
Použití figury:			
140310.rmat2	trouba ocelová svařovaná D 610x8 mm	m	0,630
VV0011	**Výkaz (75)**		**0,300**
	1,000 "02_prostup DN 600" * 0,300		0,300
Použití figury:			
140310.rmat3	trouba ocelová svařovaná D 711x8 mm	m	0,315
VV0012	**Výkaz (76)**		**1,000**
	prostup ŽB stěnou		0,000
	1,000 "02_prostup DN 250"		1,000
Použití figury:			
454001211	Osazování prostupů z ocelových trub DN do 300 do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu tl kce do 500 mm	kus	1,000
VV0013	**Výkaz (77)**		**0,300**
	1,000 "02_prostup DN 250" * 0,300		0,300
Použití figury:			
140310.rmat.1	trouba ocelová svařovaná D 273x6,3 mm	m	0,315
VV0014	**Výkaz (147)**		**3,120**
	1,40 x 1,40 x 1,60 m		0,000
	3,120 "02_Základ pro drapák"		3,120
Použití figury:			
278381541	Základ pod stroje z betonu do 5 m3 tř. C 20/25 složitosti I	m3	3,120
VV0015	**Výkaz (148)**		**3,120**
	směrné množství výztuže 100 kg/m3 betonu		0,000
	3,120 "02_Základ pro drapák"		3,120
Použití figury:			
278361821	Výztuž základů pod stroje z betonářské oceli 10 505 složitosti I	t	3,120
VV0016	**Výkaz (149)**		**7,784**
	tl. 200 mm		0,000
	((6,298+2,899)*3,799) * 0,200		6,988
	3,980 "02_plocha ŠP podsypu základu drapáku" * 0,200		0,796
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	7,784
VV0017	**Výkaz (150)**		**1,000**
	1,000 "02_vodotěsné stavítka DN 300 (upevnění na stěnu)"		1,000
VV0018	**Výkaz (151)**		**0,436**
	spádová vrstva tl. 90-160 mm		0,000
	0,436 "02_vrstva spádového betonu"		0,436
Použití figury:			
380311751	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl přes 80 do 150 mm	m3	0,436
VV0019	**Výkaz (152)**		**10,131**
	3,683 "02_průřez.plocha spádového betonu"		3,683
	6,448 "02_vrstva spádového betonu"		6,448
Použití figury:			
380311753	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl přes 300 mm	m3	10,131
VV0020	**Výkaz (153)**		**96,610**
	2x nosník UPN 120 dl. 2,30 m s kotevní deskou 2x P10-120x60 mm		0,000
	hmotnost 1 ks kompletního nosníku = 31,76 kg/ks		0,000
	2,000 "02_nosník Z02.3" * 31,76		63,520
	1x osazovací rám L40x4 mm + UPN 120 pro kompozitní rošt		0,000
	hmotnost 1 ks kompletního rámu = 33,09 kg/ks		0,000
	1,000 "02_osazovací rám Z02.2 pro kompozitní rošt" * 33,09		33,090
Použití figury:			
767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	96,610

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0021	**Výkaz (154)**		**2,000**
	2,000 "02_nosník Z02.3"		2,000
Použití figury:			
553424rmat.1	atypická zámečnická konstrukce - nosník UPN 120 dl. 2,30 m + 2x P10-120x60 mm, žárový pozink	kus	2,160
VV0022	**Výkaz (155)**		**13,615**
	13,615 "02_zábradlí Z02.1"		13,615
Použití figury:			
767163122	Montáž přímého kovového zábradlí do betonu v rovině v exteriéru	m	13,615
VV0023	**Výkaz (156)**		**13,615**
	13,615 "02_zábradlí Z02.1"		13,615
Použití figury:			
553423rmat.1	zábradlí ocelové Z02.1 výšky 1,10 m z L 40x4mm, L 50x5 mm, P6-150x150 mm, žárový pozink	m	13,615
VV0024	**Výkaz (157)**		**2,250**
	2,250 "02_plocha kompozit. roštu tl. 38 mm Z02.2"		2,250
Použití figury:			
767591012	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hm přes 15 do 30 kg/m2	m2	2,250
VV0025	**Výkaz (158)**		**1,000**
	1,000 "02_osazovací rám Z02.2 pro kompozitní rošt"		1,000
Použití figury:			
553424rmat.2	atypická zámečnická konstrukce - osazovací rám L 40x4 mm + UPN 120 mm pro kompozit. rošt, žárový pozink	kus	1,000
VV0026	**Výkaz (159)**		**39,656**
	výška 2,65 m		0,000
	30,396 "02_půd.plocha nádrže HČ"		30,396
	výška 2,00 m		0,000
	9,260 "02_půd.plocha nádrže HČ"		9,260
Použití figury:			
933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	39,656
933901311	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3	m3	39,656
VV0027	**Výkaz (160)**		**16,100**
	11,470 "02_půd.plocha nádrže HČ"		11,470
	4,630 "02_půd.plocha nádrže HČ"		4,630
Použití figury:			
952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	16,100
SO 03/ 03.1	**Jemné česle**		
VV0001	**Výkaz (192)**		**3,150**
	beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8.		0,000
	plocha x tl. 0,30 m		0,000
	3,150 "03.1_ŽB ZD tl. 300 mm"		3,150
Použití figury:			
273326231	Základové desky ze ŽB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	3,150
VV0002	**Výkaz (193)**		**4,019**
	obvod x výška desky 0,30 m		0,000
	4,019 "03.1_ŽB ZD tl. 300 mm"		4,019
Použití figury:			
273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	4,019
273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	4,019
VV0003	**Výkaz (194)**		**4,849**
	beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8.		0,000
	půdorysné plocha stěn x výška 1,30 m		0,000
	0,780 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"		0,780
	1,404 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"		1,404
	0,585 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"		0,585
	0,468 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"		0,468
	1,612 "03.1_ŽB ST tl. 300 mm"		1,612

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	4,849
VV0004	**Výkaz (195)**		**14,980**
	vnější líc objektu JČ		0,000
	obvod x výška 1,30 m		0,000
	14,980 "03.1_bednění stěn"		14,980
Použití figury:			
380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	14,980
380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	14,980
VV0005	**Výkaz (196)**		**18,096**
	vnitřní líc stěn objektu JČ		0,000
	obvod x výška 1,30 m		0,000
	12,125 "03.1_bednění stěn"		12,125
	5,971 "03.1_bednění stěn"		5,971
Použití figury:			
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	18,096
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	18,096
VV0006	**Výkaz (197)**		**2,000**
	2,000 "03.1_prostup DN 300"		2,000
Použití figury:			
454001211	Osazování prostupů z ocelových trub DN do 300 do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu tl kce do 500 mm	kus	2,000
VV0007	**Výkaz (198)**		**0,600**
	2,000 "03.1_prostup DN 300" * 0,300		0,600
Použití figury:			
140310rmat.5	trouba ocelová svařovaná 329,9x6,3 mm	m	0,630
VV0008	**Výkaz (199)**		**4,800**
	4,800 "03.1_dno kanálu JČ"		4,800
Použití figury:			
952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	4,800
VV0009	**Výkaz (200)**		**6,240**
	plocha x výška 1,30 m		0,000
	6,240 "03.1_dno kanálu JČ"		6,240
Použití figury:			
933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	6,240
933901311	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3	m3	6,240
VV0010	**Výkaz (201)**		**0,720**
	spádový beton tl. 50 - 250 mm		0,000
	4,800 "03.1_dno kanálu JČ" * ((0,050 + 0,250) / 2)		0,720
Použití figury:			
380311751	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl přes 80 do 150 mm	m3	0,720
VV0011	**Výkaz (202)**		**1,540**
	podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV		0,000
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.9 760x1125 mm " * 0,760 * 1,125		0,855
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.10 710x965 mm" * 0,710 * 0,965		0,685
Použití figury:			
934956121.r1	Přepadová a ochranná zařízení nádrží plastová hradítka tl. 25 mm	m2	1,540
VV0012	**Výkaz (203)**		**11,300**
	oboustranná úprava hradítka		0,000
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.9 760x1125 mm " * 3,01 * 2		6,020
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.10 710x965 mm" * 2,640 * 2		5,280
VV0013	**Výkaz (205)**		**5,650**
	U profil 30x35x5 mm hradítka do ŽB stěny a dna		0,000
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.9 760x1125 mm " * 3,010		3,010
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.10 710x965 mm" * 2,640		2,640

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
931978111	Úprava dilatační spáry konopný m provazem v konstrukci tl do 200 mm	m	5,650
VV0014	**Výkaz (206)**		**22,600**
	U 1.4301/07 30x35x5 mm		0,000
	Z03.9 - hmotnost 1 ks = 12,04 kg		0,000
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.9 760x1125 mm " * 12,04		12,040
	Z03.10 - hmotnost 1 ks = 10,56 kg		0,000
	1,000 "03.1_hradítko plast Z03.10 710x965 mm" * 10,56		10,560
Použití figury:			
767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	22,600
VV0015	**Výkaz (207)**		**3,080**
	podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV		0,000
	2,030 "03.1_kompozit. rošt tl. 38 mm Z03.2"		2,030
	1,050 "03.1_kompozit. rošt tl. 38 mm Z03.2"		1,050
Použití figury:			
767591012	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hm přes 15 do 30 kg/m2	m2	3,080
VV0016	**Výkaz (208)**		**26,700**
	osazovací rám Z03.2 pro kompozitní rošt		0,000
	podrobnosti viz. D.1.1.03.11_Tabulky_PSV		0,000
	hmotnost 1 ks = 26,70 kg		0,000
	1,000 "03.1_rám L 40x4 mm pro kompozit. rošt" * 26,70		26,700
Použití figury:			
767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	26,700
VV0017	**Výkaz (209)**		**26,700**
	Z03.2		0,000
	1,000 "03.1_rám L 40x4 mm pro kompozit. rošt" * 26,70		26,700
Použití figury:			
553424rmat.4	atypická zámečnická konstrukce - obvodový rám Z03.2 L 40x4 mm, žárový pozink	kg	28,836
SO 03/ 03.2	**Lapák písku**		
VV0001	**Výkaz (210)**		**1,781**
	beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8		0,000
	plocha x výška 0,30 m		0,000
	2,544 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"		2,544
	odpočet otvoru		0,000
	- (Pi * 0,900 * 0,900) * 0,300		-0,763
Použití figury:			
273326231	Základové desky ze ŽB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	1,781
VV0002	**Výkaz (211)**		**3,180**
	obvod x výška 0,30 m		0,000
	3,180 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"		3,180
Použití figury:			
273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	3,180
273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	3,180
VV0003	**Výkaz (212)**		**4,215**
	beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3 s max. průsakem 35 mm dle ČSN EN 12390-8		0,000
	půdorysné plocha x výška 1,50 m		0,000
	2,115 "03.2_LP_ŽB ST osmiúhelníku"		2,115
	2,100 "03.2_LP_ŽB ST osmiúhelníku"		2,100
Použití figury:			
380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	4,215
VV0004	**Výkaz (213)**		**14,412**
	vnější líc stěn		0,000
	obvod x výška 1,50 m		0,000
	14,412 "03.2_bednění vnější osmiúhelníkové"		14,412
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	14,412
380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	14,412
VV0005	**Výkaz (214)**		**10,838**
	vnitřní líc stěn		0,000
	(Pi * 2,300) * 1,500		10,838
Použití figury:			
380356241	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch zaoblených zřízení	m2	10,838
380356242	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch zaoblených odstranění	m2	10,838
VV0006	**Výkaz (215)**		**4,690**
	4,690 "03.2_kompozit. rošt Z03.1 tl. 38 mm"		4,690
Použití figury:			
767591012	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hm přes 15 do 30 kg/m2	m2	4,690
VV0007	**Výkaz (216)**		**5,400**
	5,400 "03.2_ZP mezi LP a JČ z bet. dlažby"		5,400
Použití figury:			
564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	5,400
564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	5,400
596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	5,400
VV0008	**Výkaz (217)**		**6,624**
	4,624 "03.2_bet. obruba ZP"		4,624
	2,000 "03.2_bet. obruba ZP"		2,000
Použití figury:			
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,624
VV0009	**Výkaz (218)**		**47,795**
	výkop pro LP + JČ		0,000
	dno stavební jámy 323,21 a 323,00		0,000
	zatřídění hornin pro VV SP : 50 % tř. I sk. 1,2 + 50 % tř. I sk. 3		0,000
	průřezová plocha podélná x šířka 5,50 m		0,000
	95,590 "03.2_průřez.plocha stavební jámy" * 50/100		47,795
Použití figury:			
131151103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	47,795
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	47,795
VV0010	**Výkaz (219)**		**9,593**
	8,480 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"		8,480
	rozšíření obvodu o 0,35 m		0,000
	10,600* 0,350 * 0,300		1,113
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	9,593
VV0011	**Výkaz (220)**		**8,639**
	viz. řez A-A		0,000
	tl. 100 mm		0,000
	8,480 "03.2_LP_ŽB ZD tl. 300 mm"		8,480
	rozšíření obvodu o 0,15 m		0,000
	10,600* 0,150 * 0,100		0,159
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	8,639
SO 03/ 03.4	**Dešťová zdrž**		
VV0001	**Výkaz (78)**		**15,696**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4		0,000
	D1 tl. 400 mm		0,000
	15,696 "03.4_ŽB ZD D1"		15,696
Použití figury:			
273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	15,696

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0002	**Výkaz (79)**		**10,162**
	obvod x výška 0,40 m		0,000
	10,162 "03.4_ŽB ZD D1"		10,162
Použití figury:			
273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	10,162
273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	10,162
VV0003	**Výkaz (80)**		**44,940**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3		0,000
	Betonáž obvodových stěn bude provedena v jenom záběru		0,000
	stěna ST1-ST4 - výška 5,25 m		0,000
	12,600 "03.4_ŽB ST1 tl. 400 mm "		12,600
	9,870 "03.4_ŽB ST2 tl. 400 mm"		9,870
	12,600 "03.4_ŽB ST3 tl. 400 mm"		12,600
	9,870 "03.4_ŽB ST4 tl. 400 mm"		9,870
Použití figury:			
380326233	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 300 mm	m3	44,940
VV0004	**Výkaz (81)**		**120,797**
	výška 5,25 m		0,000
	120,797 "03.4_bednění ST1-4 vnější"		120,797
Použití figury:			
380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	120,797
380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	120,797
VV0005	**Výkaz (82)**		**103,992**
	výška 5,25 m		0,000
	103,992 "03.4_bednění ST1-4 vnitřní"		103,992
Použití figury:			
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	103,992
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	103,992
VV0006	**Výkaz (83)**		**4,578**
	vrstva PB tl. 100 mm		0,000
	DZ		0,000
	03.4_délka PB*03.4_šířka PB* 0,100		4,181
	ČS2		0,000
	(Pi * 1,050 * 1,050) * 0,100		0,346
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	(4,181 0,346) * 3,5/100		0,051
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	4,578
VV0007	**Výkaz (84)**		**83,626**
	2x asfaltový pás		0,000
	separační kluzná vrstva na vrstvě PB		0,000
	(03.4_délka PB*03.4_šířka PB) * 2		83,626
Použití figury:			
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	83,626
VV0008	**Výkaz (85)**		**3,000**
	prostup ŽB stěnou		0,000
	1,000 "03.4_prostup DN 200"		1,000
	2,000 "03.4_prostup DN 300"		2,000
Použití figury:			
454001211	Osazování prostupů z ocelových trub DN do 300 do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu tl kce do 500 mm	kus	3,000
VV0009	**Výkaz (86)**		**0,400**
	1,000 "03.4_prostup DN 200" * 0,400		0,400
Použití figury:			
140310rmat.4	trouba ocelová svařovaná 219,1x6,3 mm	m	0,420

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0010	**Výkaz (87)**		**0,800**
	2,000 "03.4_prostup DN 300" * 0,400		0,800
Použití figury:			
140310rmat.5	trouba ocelová svařovaná 329,9x6,3 mm	m	0,840
VV0011	**Výkaz (221)**		**10,008**
	tl. 200 mm		0,000
	DZ		0,000
	39,240 "03.4_ŽB ZD D1" * 0,200		7,848
	rozšíření obvodu o 0,25 m		0,000
	25,405* 0,250 * 0,200		1,270
	ČS2		0,000
	(((2,300 * 2,300) + (1,900 * 1,900)) / 2) * 0,200		0,890
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	10,008
VV0012	**Výkaz (222)**		**122,955**
	plocha x hloubka 5,25 m		0,000
	23,420 "03.4_plocha dna" * 5,250		122,955
Použití figury:			
933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	122,955
933901311	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3	m3	122,955
VV0013	**Výkaz (223)**		**25,187**
	DZ		0,000
	23,420 "03.4_plocha dna"		23,420
	ČS2		0,000
	Pi * 0,750 * 0,750		1,767
Použití figury:			
952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	25,187
952903119	Příplatek za vyčištění prostor v přes 3,5 m čištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů	m2	25,187
VV0014	**Výkaz (224)**		**1,000**
	1,000 "03.4_dno ČS2"		1,000
Použití figury:			
382121111	Montáž dna ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	1,000
VV0015	**Výkaz (225)**		**6,000**
	1,000 "03.4_skruž h.50 cm ČS2"		1,000
	5,000 "03.4_skruž h.100 cm ČS2"		5,000
Použití figury:			
382121121	Montáž skruže ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	6,000
VV0016	**Výkaz (226)**		**1,000**
	1,000 "03.4_skruž h.50 cm ČS2"		1,000
Použití figury:			
59226014	skruž kruhové nádrže DN 1500 v 500mm užitný objem 0,88m3	kus	1,000
VV0017	**Výkaz (227)**		**5,000**
	5,000 "03.4_skruž h.100 cm ČS2"		5,000
Použití figury:			
59226015	skruž kruhové nádrže DN 1500 v 1000mm užitný objem 1,76m3	kus	5,000
VV0018	**Výkaz (228)**		**1,000**
	1,000 "03.4_zákryt. deska h.16,5 cm CŠ2"		1,000
Použití figury:			
382121131	Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží DN do 2000	kus	1,000
VV0019	**Výkaz (229)**		**2,000**
	2,000 "03.4_poklop ČS2 DN 600 A15"		2,000
Použití figury:			
899112112	Osazení poklopů plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000
VV0020	**Výkaz (230)**		**21,600**
	21,600 "03.4_zábradlí Z03.7"		21,600
Použití figury:			
767163122	Montáž přímého kovového zábradlí do betonu v rovině v exteriéru	m	21,600

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0021	**Výkaz (231)**		**10,920**
	spádové dno DZ		0,000
	průřez. plocha x šířka DZ		0,000
	10,686 "03.4_průřez.plocha spádového betonu DZ"		10,686
	tl. 50 mm		0,000
	0,234 "03.4_plocha spád. dna"		0,234
Použití figury:			
380311751	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl přes 80 do 150 mm	m3	10,920
	03.4_délka PB		**7,601**
	7,601		7,601
	03.4_šířka PB		**5,501**
	5,501		5,501

SO 03/ 03.5 Přístřešek pro kontejnery

VV0001	**Výkaz (519)**		**1,000**
	kotveno vetknutím do ZPat		0,000
	1,000 "03.5_Al přístřešek pro kontejnery"		1,000
Použití figury:			
767812613.r1	Montáž Al konstrukce přístřešku pro kontejnery na bet. základy včetně zastřešení, odvodnění střechy a ukotvení dle TP daného výrobcem	kus	1,000
VV0002	**Výkaz (520)**		**1,000**
	1,000 "03.5_Al přístřešek pro kontejnery"		1,000
Použití figury:			
55326rmat.1	přístřešek na kontejnery z Al profilů 5776x3354x2800 mm (dl.x š.x v.) včetně zastřešení, odvodnění a kotevních prvků	kus	1,000

SO 04 Biologický reaktor 1

VV0001	**Výkaz (232)**		**34,464**
	původní ŽB stěna na úrovni 324,00 tl. 0,25 m		0,000
	půdorysná plocha x výška 4,80 m		0,000
	15,408 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"		15,408
	15,408 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"		15,408
	1,824 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"		1,824
	1,824 "04_bourání ŽB stěny tl. 250 mm"		1,824
Použití figury:			
962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	34,464
VV0002	**Výkaz (233)**		**4,800**
	po vybourání původních ŽB stěn tl. 0,25 m		0,000
	04_napojení původních ŽB stěn tl. 0,25 m*04_výška původní ŽB stěny tl. 25 cm * 0,250		4,800
Použití figury:			
967041112	Přisekání rovných ostění v betonu	m2	4,800
VV0003	**Výkaz (234)**		**6,174**
	04_ŽB nosník 15x15x175 cm* (0,150 * 0,150 * 1,750) * 2		1,260
	04_ŽB nosník 15x15x185 cm* (0,150 * 0,150 * 1,850)		2,331
	04_ŽB nosník 15x15x265 cm* (0,150 * 0,150 * 2,650)		0,239
	04_ŽB nosník 15x15x380 cm* (0,150 * 0,150 * 3,800)		0,342
	04_ŽB nosník 15x15x455 cm* (0,150 * 0,150 * 4,550)		0,410
	04_ŽB nosník 15x15x510 cm* (0,150 * 0,150 * 5,100)		0,459
	04_ŽB nosník 15x15x545 cm* (0,150 * 0,150 * 5,450)		0,491
	04_ŽB nosník 15x15x565 cm* (0,150 * 0,150 * 5,650)		0,509
	04_ŽB nosník 15x15x590 cm* (0,150 * 0,150 * 5,900)		0,133
Použití figury:			
964051111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,10 m2	m3	6,174
VV0004	**Výkaz (235)**		**3,856**
	ŽB deska vestavby tl. 0,28 m		0,000
	3,856 "04_ŽB deska tl. 280 mm"		3,856
Použití figury:			
963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	3,856

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0005	**Výkaz (236)**		**2,758**
	dveře bourané vestavby		0,000
	04_Dveře 600x1970 mm* 0,600 * 1,970		1,182
	04_Dveře 800x1970 mm* 0,800 * 1,970		1,576
Použití figury:			
968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	2,758
VV0006	**Výkaz (237)**		**6,061**
	vestavba v úrovni 1.NP		0,000
	2,153 "04_Příčka tl. 100 mm"		2,153
	5,090 "04_Příčka tl. 100 mm"		5,090
	odpočet otvoru		0,000
	-1,000 "04_Dveře 600x1970 mm" * 0,600 * 1,970		-1,182
Použití figury:			
962086110	Bourání pórobetonových příček nebo přizdívek tl do 100 mm	m2	6,061
VV0007	**Výkaz (238)**		**30,994**
	vestavba v úrovni 1.NP		0,000
	7,416 "04_Příčka tl. 150 mm"		7,416
	11,130 "04_Příčka tl. 150 mm" * 2		22,260
	1,447 "04_Příčka tl. 150 mm" * 2		2,894
	odpočet otvoru		0,000
	-1,000 "04_Dveře 800x1970 mm" * 0,800 * 1,970		-1,576
Použití figury:			
962086111	Bourání pórobetonových příček nebo přizdívek tl přes 100 do 150 mm	m2	30,994
VV0008	**Výkaz (239)**		**0,072**
	vestavba na úrovni 1.NP		0,000
	04_Dveře 600x1970 mm* 0,100 * 0,250 * 1,000		0,025
	04_Dveře 800x1970 mm* 0,150 * 0,250 * 1,250		0,047
Použití figury:			
964011211	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,072
VV0009	**Výkaz (240)**		**29,160**
	vestavba na úrovni 1.NP		0,000
	11,660 "04_K.O." * 2		23,320
	7,416 "04_K.O."		7,416
	odpočet otvoru		0,000
	-04_Dveře 800x1970 mm* 0,800 * 1,970		-1,576
Použití figury:			
978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	29,160
VV0010	**Výkaz (241)**		**277,530**
	původní pochozí podlaha		0,000
	125,450 "04_Kompozitní pororošt"		125,450
	38,020 "04_Kompozitní pororošt" * 2		76,040
	38,020 "04_Kompozitní pororošt" * 2		76,040
Použití figury:			
767591801	Demontáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných roštů	m2	277,530
VV0011	**Výkaz (243)**		**113,785**
	plášť BR1		0,000
	stěna výšky 2,30 m		0,000
	97,571 "04_Stěna prosklené O.K."		97,571
	stěna výšky 1,00 m		0,000
	16,214 "04_Stěna prosklené O.K."		16,214
Použití figury:			
787600831	Vysklívání oken a dveří izolačního dvojskla	m2	113,785
787601841	Příplatek k vysklívání oken a dveří izolačního dvojskla nebo trojskla za konstrukce s plastovými lištami jednostrannými	m2	113,785
VV0012	**Výkaz (244)**		**146,264**
	plášť BR1		0,000
	jehlanová střecha a spodní mezikruží - sklon střešní roviny cca. 15°		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	141,280 "04_Střecha prosklené O.K." / cos(15)		146,264
Použití figury:			
787300803	Vysklívání střešních konstrukcí a světlíků netmelených	m2	146,264
VV0013	**Výkaz (245)**		**0,500**
	stěna		0,000
	2,000 "04_vrt pro DN 250" * 0,250		0,500
Použití figury:			
977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 300 do 350 mm	m	0,500
VV0014	**Výkaz (246)**		**2,800**
	stěna		0,000
	2,000 "04_vrt pro DN 400" * 0,250		0,500
	2,000 "04_vrt pro DN 400" * 0,550		1,100
	dno		0,000
	2,000 "04_vrt pro DN 400" * 0,600		1,200
Použití figury:			
977151133	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 450 do 500 mm	m	2,800
VV0015	**Výkaz (247)**		**1,100**
	stěna		0,000
	2,000 "04_vrt pro DN 500" * 0,550		1,100
Použití figury:			
977151135	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 550 do 600 mm	m	1,100
VV0016	**Výkaz (248)**		**34,360**
	obslužná lávka Z04.1		0,000
	24,340 "04_kompozit. rošt Z04.1"		24,340
	obslužná lávka Z04.2		0,000
	1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"		1,670
	1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"		1,670
	1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"		1,670
	1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"		1,670
	1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"		1,670
	1,670 "04_kompozit. rošt Z04.2"		1,670
Použití figury:			
767591012	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hm přes 15 do 30 kg/m2	m2	34,360
VV0017	**Výkaz (249)**		**88,589**
	obslužná lávka Z04.1		0,000
	29,194 "04_zábradlí Z04.1"		29,194
	29,194 "04_zábradlí Z04.1"		29,194
	obslužná lávka Z04.2		0,000
	5,035 "04_zábradlí Z04.2"		5,035
	5,032 "04_zábradlí Z04.2"		5,032
	5,031 "04_zábradlí Z04.2"		5,031
	5,033 "04_zábradlí Z04.2"		5,033
	5,034 "04_zábradlí Z04.2"		5,034
	5,036 "04_zábradlí Z04.2"		5,036
Použití figury:			
767163112	Montáž přímého kovového zábradlí z do ocelové konstrukce v rovině v exteriéru	m	88,589
VV0018	**Výkaz (250)**		**45,990**
	ochranné zábradlí nádrže Z04.3		0,000
	6,493 "04_zábradlí Z04.3"		6,493
	9,463 "04_zábradlí Z04.3"		9,463
	6,491 "04_zábradlí Z04.3"		6,491
	9,461 "04_zábradlí Z04.3"		9,461
	ochranné zábradlí nádrže Z04.4		0,000
	3,521 "04_zábradlí Z04.4"		3,521
	3,519 "04_zábradlí Z04.4"		3,519
	3,520 "04_zábradlí Z04.4"		3,520

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,522 "04_zábradlí Z04.4"		3,522
Použití figury:			
767163122	Montáž přímého kovového zábradlí do betonu v rovině v exteriéru	m	45,990
VV0019	**Výkaz (251)**		**58,388**
	29,194 "04_zábradlí Z04.1"		29,194
	29,194 "04_zábradlí Z04.1"		29,194
Použití figury:			
553424rmat.6	zábradlí ocelové Z04.1 ocelové obslužné lávky	m	58,388
VV0020	**Výkaz (252)**		**30,201**
	5,035 "04_zábradlí Z04.2"		5,035
	5,032 "04_zábradlí Z04.2"		5,032
	5,031 "04_zábradlí Z04.2"		5,031
	5,033 "04_zábradlí Z04.2"		5,033
	5,034 "04_zábradlí Z04.2"		5,034
	5,036 "04_zábradlí Z04.2"		5,036
Použití figury:			
553424rmat.7	zábradlí ocelové Z04.2 ocelové obslužné lávky	m	30,201
VV0021	**Výkaz (253)**		**31,908**
	6,493 "04_zábradlí Z04.3"		6,493
	9,463 "04_zábradlí Z04.3"		9,463
	6,491 "04_zábradlí Z04.3"		6,491
	9,461 "04_zábradlí Z04.3"		9,461
Použití figury:			
553424rmat.8	zábradlí ocelové nádrže Z04.3	m	31,908
VV0022	**Výkaz (254)**		**14,082**
	3,521 "04_zábradlí Z04.4"		3,521
	3,519 "04_zábradlí Z04.4"		3,519
	3,520 "04_zábradlí Z04.4"		3,520
	3,522 "04_zábradlí Z04.4"		3,522
Použití figury:			
553424rmat.9	zábradlí ocelové nádrže Z04.4	m	14,082
	04_Dveře 600x1970 mm		**1,000**
	1,000		1,000
	04_Dveře 800x1970 mm		**1,000**
	1,000		1,000
	04_napojení původních ŽB stěn tl. 0,25 m		**4,000**
	4,000		4,000
	04_výška původní ŽB stěny tl. 25 cm		**4,800**
	4,800		4,800
	04_ŽB nosník 15x15x175 cm		**16,000**
	16,000		16,000
	04_ŽB nosník 15x15x185 cm		**56,000**
	56,000		56,000
	04_ŽB nosník 15x15x265 cm		**4,000**
	4,000		4,000
	04_ŽB nosník 15x15x380 cm		**4,000**
	4,000		4,000
	04_ŽB nosník 15x15x455 cm		**4,000**
	4,000		4,000
	04_ŽB nosník 15x15x510 cm		**4,000**
	4,000		4,000
	04_ŽB nosník 15x15x545 cm		**4,000**
	4,000		4,000
	04_ŽB nosník 15x15x565 cm		**4,000**
	4,000		4,000
	04_ŽB nosník 15x15x590 cm		**1,000**
	1,000		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 05/ 05.1	**Biologický reaktor 2, dozasovací nádrže, kalové nádrže**		
VV0001	**Výkaz (88)**		**111,153**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4		0,000
	D1 + D2 tl. 450 mm x plocha		0,000
	67,982 "05.1_ŽB ZD D1 tl. 450 mm"		67,982
	39,128 "05.1_ŽB ZD D2 tl. 450 mm"		39,128
	odskok D2 výšky 0,65 m		0,000
	4,043 "05.1_ŽB odskok ZD D2"		4,043
Použití figury:			
273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	111,153
VV0002	**Výkaz (89)**		**58,891**
	obvod x výška 0,45 m		0,000
	22,272 "05.1_ŽB ZD D1 tl. 450 mm"		22,272
	18,091 "05.1_ŽB ZD D2 tl. 450 mm"		18,091
	odskok D2 - obvod x výška 0,65 m		0,000
	18,528 "05.1_ŽB odskok ZD D2"		18,528
Použití figury:			
273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	58,891
273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	58,891
VV0003	**Výkaz (90)**		**13,801**
	ztracené bednění odskoku D2		0,000
	výška 1,00 m		0,000
	13,801 "05.1_BD základu tl. 300 mm"		13,801
Použití figury:			
279113154	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	13,801
VV0004	**Výkaz (91)**		**16,589**
	dilatace stěny BD / odskoku D2		0,000
	05.1_BD základu tl. 300 mm*05.1_Výška dilatace BD z EPS tl. 50 mm		16,589
Použití figury:			
953312115	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. přes 30 do 50 mm	m2	16,589
VV0005	**Výkaz (92)**		**36,000**
	napojení vnitřních dělících ŽB stěn		0,000
	1,000 "05.1_STB výšky 5 m" * 5,000		5,000
	5,000 "05.1_STB výšky 6,2 m" * 6,200		31,000
Použití figury:			
953114113	Osazení stykovací (vylamovací) výztuže jednostranné rozteč prutů přes 150 do 200 mm	m	36,000
VV0006	**Výkaz (93)**		**239,076**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3		0,000
	výška 5,00 m		0,000
	12,550 "05.1_ŽB ST1 tl. 450 mm"		12,550
	12,600 "05.1_ŽB ST3 tl. 450 mm"		12,600
	24,800 "05.1_ŽB ST4 tl. 400 mm"		24,800
	10,400 "05.1_ŽB ST5 tl. 400 mm"		10,400
	výška 6,20 m		0,000
	29,636 "05.1_ŽB ST1 tl. 450 mm"		29,636
	34,658 "05.1_ŽB ST2 tl. 450 mm"		34,658
	29,760 "05.1_ŽB ST3 tl. 450 mm"		29,760
	25,296 "05.1_ŽB ST5 tl. 400 mm"		25,296
	14,880 "05.1_ŽB ST6 tl. 400 mm"		14,880
	14,880 "05.1_ŽB ST6 tl. 400 mm"		14,880
	14,880 "05.1_ŽB ST7 tl. 400 mm"		14,880
	14,880 "05.1_ŽB ST7 tl. 400 mm"		14,880
	odpočet otvoru		0,000
	- (0,600 * 0,400) * 0,300 * 2		-0,144
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
380326233	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 300 mm	m3	239,076
VV0007	**Výkaz (94)**		**337,009**
	66,030 "05.1_bednění ST1 vnější"		66,030
	28,000 "05.1_bednění ST1 vnější"		28,000
	82,454 "05.1_bednění ST2 vnější"		82,454
	66,030 "05.1_bednění ST3 vnější"		66,030
	28,000 "05.1_bednění ST3 vnější"		28,000
	66,495 "05.1_bednění ST4 vnější"		66,495
VV0008	**Výkaz (95)**		**336,529**
	66,030 "05.1_bednění ST1 vnější"		66,030
	28,000 "05.1_bednění ST1 vnější"		28,000
	82,454 "05.1_bednění ST2 vnější"		82,454
	66,030 "05.1_bednění ST3 vnější"		66,030
	28,000 "05.1_bednění ST3 vnější"		28,000
	66,495 "05.1_bednění ST4 vnější"		66,495
	odpočet otvoru		0,000
	- (0,600 * 0,400) * 2		-0,480
Použití figury:			
380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	336,529
380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	336,529
VV0009	**Výkaz (96)**		**769,816**
	63,234 "05.1_bednění ST1 vnitřní"		63,234
	26,000 "05.1_bednění ST1 vnitřní"		26,000
	76,880 "05.1_bednění ST2 vnitřní"		76,880
	63,234 "05.1_bednění ST3 vnitřní"		63,234
	26,000 "05.1_bednění ST3 vnitřní"		26,000
	62,000 "05.1_bednění ST4 vnitřní"		62,000
	26,000 "05.1_bednění ST5 vnitřní"		26,000
	26,000 "05.1_bednění ST5 vnitřní"		26,000
	37,200 "05.1_bednění ST5 vnitřní"		37,200
	37,200 "05.1_bednění ST5 vnitřní"		37,200
	21,074 "05.1_bednění ST5 vnitřní"		21,074
	21,074 "05.1_bednění ST5 vnitřní"		21,074
	30,000 "05.1_bednění ST6 vnitřní"		30,000
	30,000 "05.1_bednění ST6 vnitřní"		30,000
	37,200 "05.1_bednění ST6 vnitřní"		37,200
	37,200 "05.1_bednění ST6 vnitřní"		37,200
	37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"		37,200
	37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"		37,200
	37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"		37,200
	37,200 "05.1_bednění ST7 vnitřní"		37,200
	odpočet otvoru		0,000
	- (0,600 * 0,400) * 2		-0,480
	přípočet ostění		0,000
	(0,600 * 2 + 0,400 * 2) * 0,300 * 2		1,200
Použití figury:			
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	769,816
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	769,816
VV0010	**Výkaz (97)**		**25,567**
	PB tl. 100 mm		0,000
	D1		0,000
	05.1_délka PB D1*05.1_šířka PB D1, D2* 0,100		15,958
	D2		0,000
	05.1_délka PB D2*05.1_šířka PB D1, D2* 0,100		8,330
	0,414 "05.1_průřez.plocha rozšíření PB D2"		0,414

Kód	Popis	MJ	Výměra
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	(15,958 + 8,330 + 0,414) * 3,5/100		0,865
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	25,567
VV0011	**Výkaz (98)**		**485,758**
	separační kluzná vrstva na PB		0,000
	2x asfaltový pás - nenatavovat, hladkými povrchy k sobě		0,000
	PB D1		0,000
	(05.1_délka PB D1*05.1_šířka PB D1, D2) * 2		319,162
	PB D2		0,000
	(05.1_délka PB D2*05.1_šířka PB D1, D2) * 2		166,596
Použití figury:			
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	485,758
VV0012	**Výkaz (112)**		**2,000**
	2,000 "05.2_Z05.5 Protidešťová žaluzie 630x400 mm"		2,000
VV0013	**Výkaz (113)**		**4,800**
	OPZ přístupové rampy do 05.07		0,000
	půdorys. plocha x výška 1,20 m (0,90 m pod U.T. + 0,30 m nad U.T.)		0,000
	4,800 "05.2_OPZ š. 0,30 m"		4,800
VV0014	**Výkaz (114)**		**32,663**
	OPZ přístupové rampy do 05.07		0,000
	obvod x výška 1,20 m		0,000
	32,663 "05.2_OPZ š. 0,30 m"		32,663
VV0015	**Výkaz (127)**		**4,000**
	4,000 "05.1_prostup DN 200"		4,000
Použití figury:			
454001211	Osazování prostupů z ocelových trub DN do 300 do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu tl kce do 500 mm	kus	4,000
VV0016	**Výkaz (128)**		**2,000**
	2,000 "05.1_prostup DN 400"		2,000
Použití figury:			
454001221	Osazování prostupů z ocelových trub DN přes 300 do 600 do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu tl kce do 500 mm	kus	2,000
VV0017	**Výkaz (129)**		**1 011,124**
	zkouška vodotěsnosti		0,000
	156,000 "05.1_m.č. 05.01 Nitrifikace 1.2"		156,000
	155,950 "05.1_m.č. 05.02 Nitrifikace 2.2"		155,950
	223,138 "05.1_m.č. 05.03 Dosazovací nádrž 1"		223,138
	223,014 "05.1_m.č. 05.04 Dosazovací nádrž 2"		223,014
	126,542 "05.1_m.č. 05.05 Kalojem 1"		126,542
	126,480 "05.1_m.č. 05.06 Kalojem 2"		126,480
Použití figury:			
933901112	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže přes 1000 m3	m3	1 011,124
VV0018	**Výkaz (130)**		**1 011,124**
	156,000 "05.1_m.č. 05.01 Nitrifikace 1.2"		156,000
	155,950 "05.1_m.č. 05.02 Nitrifikace 2.2"		155,950
	223,138 "05.1_m.č. 05.03 Dosazovací nádrž 1"		223,138
	223,014 "05.1_m.č. 05.04 Dosazovací nádrž 2"		223,014
	126,542 "05.1_m.č. 05.05 Kalojem 1"		126,542
	126,480 "05.1_m.č. 05.06 Kalojem 2"		126,480
Použití figury:			
933901312	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí přes 1000 m3	m3	1 011,124
VV0019	**Výkaz (131)**		**175,160**
	31,200 "05.1_m.č. 05.01 Nitrifikace 1.2"		31,200
	31,190 "05.1_m.č. 05.02 Nitrifikace 2.2"		31,190
	35,990 "05.1_m.č. 05.03 Dosazovací nádrž 1"		35,990
	35,970 "05.1_m.č. 05.04 Dosazovací nádrž 2"		35,970
	20,410 "05.1_m.č. 05.05 Kalojem 1"		20,410

Kód	Popis	MJ	Výměra
	20,400 "05.1_m.č. 05.06 Kalojem 2"		20,400
Použití figury:			
952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	175,160
952903119	Příplatek za vyčištění prostor v přes 3,5 m čištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů	m2	175,160
VV0020	**Výkaz (132)**		**77,719**
	vrstva tl. 0,30 m		0,000
	D1		0,000
	05.1_délka ŠD podsypu D1*05.1_šířka ŠD podsypu D1, D2* 0,300		50,725
	D2		0,000
	05.1_délka ŠD podsypu D2*05.1_šířka ŠD podsypu D1, D2* 0,300		26,994
Použití figury:			
271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděné štěrkodrtě	m3	77,719
VV0021	**Výkaz (133)**		**219,860**
	dočasné zajištění stavební jámy		0,000
	05.1_délka záporové stěny*05.1_výška bednění záporové stěny		219,860
VV0022	**Výkaz (134)**		**179,264**
	dočasné zajištění stavební jámy		0,000
	16x zápora HEB 300		0,000
	11,204 "05.1_délka zápory HEB 300" * 16		179,264
VV0023	**Výkaz (135)**		**16,747**
	3,702 "05.1_vetknutá část zápory HEB 300 pod úrovná dna stav. jámy" * ((Pi * 0,300 * 0,300)) * 16		16,747
VV0024	**Výkaz (136)**		**54,935**
	obvodová pracovní drenáž pod dnem stavební jámy		0,000
	54,935 "05.1_drenáž_DN 100"		54,935
Použití figury:			
212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	54,935
VV0025	**Výkaz (137)**		**6,000**
	dno čerpací jímky 317,95		0,000
	1,000 "05.1_čerpací jímka DN 1000" * 6,000		6,000
Použití figury:			
242111113	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 1 m	m	6,000
VV0026	**Výkaz (138)**		**0,393**
	dno čerpací jímky		0,000
	tl. 0,50 m		0,000
	(Pi * (0,500 * 0,500)) * 0,500		0,393
Použití figury:			
243531111	Výplň na dně studny hloubky do 10 m z kameniva hrubého drceného 32 až 63 mm	m3	0,393
VV0027	**Výkaz (139)**		**3,000**
	dno 317,95		0,000
	(1,000 "05.1_čerpací jímka DN 1000" * 6,000) * 50/100		3,000
Použití figury:			
226113411	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 1050 do 1250 mm hl přes 5 m hornina I	m	3,000
226113412	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 1050 do 1250 mm hl přes 5 m hornina II	m	3,000
VV0028	**Výkaz (140)**		**115,364**
	54,935 "05.1_drenáž_DN 100" * (0,400 * 2 + 0,650 * 2)		115,364
Použití figury:			
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	115,364
VV0029	**Výkaz (141)**		**6,592**
	doplnění nad rámec 212751104		0,000
	54,935 "05.1_drenáž_DN 100" * (0,400 * 0,300)		6,592
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	6,592
VV0030	**Výkaz (142)**		**12,299**
	6,798 "05.1_zábradlí Z05.2"		6,798
	5,501 "05.1_zábradlí Z05.3"		5,501
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
767163122	Montáž přímého kovového zábradlí do betonu v rovině v exteriéru	m	12,299
VV0031	**Výkaz (143)**		**6,798**
	6,798 "05.1_zábradlí Z05.2"		6,798
Použití figury:			
553422.r2	zábradlí ocelové ozn. Z05.2	m	6,798
VV0032	**Výkaz (144)**		**5,501**
	5,501 "05.1_zábradlí Z05.3"		5,501
Použití figury:			
553422.r3	zábradlí ocelové ozn. Z05.3	m	5,501
VV0033	**Výkaz (146)**		**14,283**
	54,935 "05.1_drenáž_DN 100" * 0,400 * 0,650		14,283
Použití figury:			
132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	14,283
	05.1_BD základu tl. 300 mm		**13,801**
	13,801		13,801
	05.1_délka PB D1		**11,397**
	11,397		11,397
	05.1_délka PB D2		**5,949**
	5,949		5,949
	05.1_délka ŠD podsypu D1		**11,656**
	11,656		11,656
	05.1_délka ŠD podsypu D2		**6,203**
	6,203		6,203
	05.1_délka záporové stěny		**29,303**
	29,303		29,303
	05.1_šířka PB D1, D2		**14,002**
	14,002		14,002
	05.1_šířka ŠD podsypu D1, D2		**14,506**
	14,506		14,506
	05.1_výška bednění záporové stěny		**7,503**
	7,503		7,503
	05.1_Výška dilatace BD z EPS tl. 50 mm		**1,202**
	1,202		1,202

SO 05/ 05.2 Dmýchárna

VV0001	**Výkaz (99)**		**6,314**
	napojení D1 dmýchárny na D2 reaktoru 2		0,000
	výška 1,25 m		0,000
	5,689 "05.2_BD š. 300 mm"		5,689
	0,625 "05.2_BD š. 300 mm"		0,625
Použití figury:			
279113154	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	6,314
VV0002	**Výkaz (100)**		**5,938**
	výška 1,25 m		0,000
	5,938 "05.2_dilatace BD z EPS tl. 50 mm"		5,938
Použití figury:			
953312115	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. přes 30 do 50 mm	m2	5,938
VV0003	**Výkaz (101)**		**11,712**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4		0,000
	D1 tl. 0,30 m		0,000
	11,712 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm"		11,712
Použití figury:			
273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	11,712
VV0004	**Výkaz (102)**		**7,920**
	obvod x výška 0,30 m		0,000
	7,920 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm"		7,920

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	7,920
273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	7,920
VV0005	**Výkaz (103)**		**28,707**
	Použitý beton bude dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 pro prostředí XA1, XC4, XF3		0,000
	ST		0,000
	půdorys. plocha stěny tl. 0,30 m, výšky 3,00 m		0,000
	6,990 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"		6,990
	3,870 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"		3,870
	6,990 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"		6,990
	3,300 "05.2_ŽB ST tl. 300 mm"		3,300
	odpočet otvoru		0,000
	- (1,700 * 2,250 * 0,300) * 1		-1,148
	D2		0,000
	plocha x tl. 250 mm		0,000
	8,705 "05.2_ŽB STR D2 tl. 250 mm"		8,705
Použití figury:			
380326232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	28,707
VV0006	**Výkaz (104)**		**67,547**
	ST		0,000
	obvod x výška 3,00 m		0,000
	61,347 "05.2_bednění ST vnější"		61,347
	D2		0,000
	obvod x výška 0,25 m		0,000
	6,200 "05.2_ŽB STR D2 tl. 250 mm"		6,200
Použití figury:			
380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	67,547
380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	67,547
VV0007	**Výkaz (105)**		**93,026**
	ST		0,000
	obvod x výška 3,00 m		0,000
	67,221 "05.2_bednění ST vnitřní"		67,221
	odpočet otvoru		0,000
	- (1,700 * 2,250 * 1)		-3,825
	přípočet ostění		0,000
	(1,700 + 2,250 * 2) * 0,300		1,860
	D2		0,000
	27,770 "05.2_bednění D2 podhledový líc"		27,770
Použití figury:			
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	93,026
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	93,026
VV0008	**Výkaz (106)**		**27,770**
	27,770 "05.2_bednění D2 podhledový líc"		27,770
Použití figury:			
975111141	Zřízení plošného podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 11 do 15 kPa	m2	27,770
975111142	Příplatek k plošnému podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 11 do 15 kPa za první a ZKD den použití	m2	833,100
975111143	Odstranění plošného podchycení konstrukcí systémovými samostatnými stojkami v do 4 m zatížení přes 11 do 15 kPa	m2	27,770
VV0009	**Výkaz (107)**		**7,601**
	4,350 "05.2_těsnění pracovní spáry"		4,350
	3,251 "05.2_těsnění pracovní spáry"		3,251
Použití figury:			
953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 15 mm	m	7,601
VV0010	**Výkaz (108)**		**42,107**
	39,040 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm"		39,040

Kód	Popis	MJ	Výměra
	rozšíření obvodu o 0,15 m		0,000
	20,449* 0,150		3,067
Použití figury:			
567153115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 300 mm	m2	42,107
VV0011	**Výkaz (109)**		**0,250**
	D2		0,000
	1,000 "05.2_jádrový vrt D 250 mm D2" * 0,250		0,250
Použití figury:			
977151227	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 225 do 250 mm	m	0,250
VV0012	**Výkaz (110)**		**4,559**
	PB tl. 100 mm		0,000
	plocha x tl. 0,10 m		0,000
	39,040 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm" * 0,100		3,904
	rozšíření obvodu o 0,15 m		0,000
	20,449* 0,150 * 0,100		0,307
	0,194 "05.2_průřez.plocha rozšíření PB D1"		0,194
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	(3,904 + 0,307 + 0,194) * 3,5/100		0,154
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	4,559
VV0012_1	**Výkaz (112)**		**2,000**
	2,000		2,000
	Součet		2,000
VV0013	**Výkaz (111)**		**84,215**
	separační kluzná vrstva na PB		0,000
	2x asfaltový pás - nenatavovat, hladkými povrchy k sobě		0,000
	39,040 "05.2_ŽB ZD D1 tl. 300 mm" * 2		78,080
	rozšíření obvodu o 0,15 m		0,000
	(20,449* 0,150) * 2		6,135
Použití figury:			
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	84,215
VV0013_1	**Výkaz (113)**		**4,800**
	4,8		4,800
	Součet		4,800
VV0014	**Výkaz (114)**		**32,663**
	32,663		32,663
	Součet		32,663
VV0015	**Výkaz (116)**		**4,800**
	OPZ přístupové rampy do místn. č. 05.07		0,000
	výška 1,20 m (0,90 m pod U.T. + 0,30 m nad U.T.)		0,000
	4,800 "05.2_OPZ š. 0,30 m"		4,800
Použití figury:			
327323127	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30	m3	4,800
VV0016	**Výkaz (117)**		**32,663**
	obvod OPZ x výška 1,20 m		0,000
	32,663 "05.2_OPZ š. 0,30 m"		32,663
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	32,663
327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	32,663
VV0017	**Výkaz (118)**		**30,334**
	přístupová rampa do místn.č. 05.07		0,000
	skladba ZP viz. SO 09		0,000
	15,152*2,002		30,334
Použití figury:			
564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	30,334
564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	30,334

Kód	Popis	MJ	Výměra
596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	30,334
VV0018	**Výkaz (119)**		**1,502**
	2,002 "05.2_Liniové odvodnění ZP"		2,002
	odpočet vpusti (dl. 0,50 m)		0,000
	- 0,500		-0,500
Použití figury:			
935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	1,502
VV0019	**Výkaz (120)**		**1,000**
	1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1"		1,000
Použití figury:			
766660651	Montáž vchodových dveří včetně rámu dvoukřídlových bez nadsvětlíku do betonové konstrukce	kus	1,000
VV0020	**Výkaz (121)**		**4,000**
	1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1" * 4,000		4,000
Použití figury:			
766660720	Osazení větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	4,000
VV0021	**Výkaz (122)**		**1,000**
	1,000 "05.2_Dveře 2kř. 1600x2200 mm ozn. 05.1"		1,000
Použití figury:			
766660733	Montáž dveřního bezpečnostního kování - štítku s klikou	kus	1,000
766660761	Montáž dveřního bezpečnostního kování - zámku	kus	1,000
766660762	Montáž dveřního bezpečnostního kování - zámkové vložky	kus	1,000
VV0022	**Výkaz (123)**		**135,473**
	zpětný zásyp pro spodní stavbu po realizaci SO 05.1		0,000
	původní zemina vhodná do zásypu, hutněno po vrstvách 300 mm na 30-35 MPa		0,000
	průřez. plocha zásypu x délka 16,05 m		0,000
	3,260 "05.2_Průřez.plocha zásypu pod spodní stavbou" * 16,050		52,323
	zpětný zásyp po provedení SO 05.2		0,000
	průřez. plocha zásypu x délka 10,00 m		0,000
	((6,530+10,100) / 2) * 10,000		83,150
Použití figury:			
174151102	Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypaninou se zhutněním	m3	135,473
VV0023	**Výkaz (124)**		**27,790**
	27,790 "05.2_m.č. 05.07 Dmýchárna"		27,790
Použití figury:			
952901411	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kůlen) při jakékoliv výšce podlaží	m2	27,790
VV0024	**Výkaz (125)**		**27,790**
	27,790 "05.2_m.č. 05.07 Dmýchárna"		27,790
Použití figury:			
949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	27,790
VV0025	**Výkaz (126)**		**18,900**
	18,900 "05.2_zábradlí Z05.4"		18,900
Použití figury:			
767163122	Montáž přímého kovového zábradlí do betonu v rovině v exteriéru	m	18,900
VV0026	**Výkaz (145)**		**2,000**
	2,000 "05.2_Z05.5 Protidešťová žaluzie 630x400 mm"		2,000
Použití figury:			
751398052	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,150 do 0,300 m2	kus	2,000
SO 06/ 06.1	**Akumulační šachta Š1**		
VV0001	**Výkaz (521)**		**1,000**
	1,000 "06.1_Š1 - dno"		1,000
Použití figury:			
382121111	Montáž dna ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	1,000
VV0002	**Výkaz (522)**		**5,000**
	4,000 "06.1_Š1 - skruž h. 1000"		4,000
	1,000 "06.1_Š1 - skruž h. 500"		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
382121121	Montáž skruže ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	5,000
VV0003	**Výkaz (523)**		**1,000**
	1,000 "06.1_Š1 - skruž h. 500"		1,000
Použití figury:			
59226014	skruž kruhové nádrže DN 1500 v 500mm užitný objem 0,88m3	kus	1,000
VV0004	**Výkaz (524)**		**4,000**
	4,000 "06.1_Š1 - skruž h. 1000"		4,000
Použití figury:			
59226015	skruž kruhové nádrže DN 1500 v 1000mm užitný objem 1,76m3	kus	4,000
VV0005	**Výkaz (525)**		**1,000**
	1,000 "06.1_Š1 - zákr. deska h. 165"		1,000
Použití figury:			
382121131	Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží DN do 2000	kus	1,000
VV0006	**Výkaz (526)**		**2,000**
	A15		0,000
	2,000 "06.1_Š1 - poklop Z06.5"		2,000
Použití figury:			
899112112	Osazení poklopů plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000
VV0007	**Výkaz (527)**		**16,000**
	16,000 "06.1_Š1 - stupadlo Z06.6"		16,000
Použití figury:			
953171031	Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových nádrže	kus	16,000
VV0008	**Výkaz (528)**		**0,280**
	2,000 "06.1_Š1 - DN 300 (prostup)" * 0,140		0,280
Použití figury:			
977151132	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 400 do 450 mm	m	0,280
977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	0,280
VV0009	**Výkaz (529)**		**0,045**
	2,000 "06.1_Š1 - DN 300 (prostup)" * ((Pi * 0,225 * 0,225) * 0,140)		0,045
Použití figury:			
936311111	Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z betonu se zvýšenými nároky C 25/30 pl otvoru 0,25 m2	m3	0,045
SO 06/ 06.2	**ČS3 - čerpací stanice fugátu**		
VV0001	**Výkaz (530)**		**0,456**
	PB tl. 100 mm		0,000
	2,100* 2,100* 0,100		0,441
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	0,441 * 3,50/100		0,015
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	0,456
VV0002	**Výkaz (531)**		**1,057**
	ŠP podsyp tl. 200 mm		0,000
	2,299*2,299* 0,200		1,057
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	1,057
VV0003	**Výkaz (532)**		**1,000**
	1,000 "06.2_ČS3 - dno"		1,000
Použití figury:			
382121111	Montáž dna ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	1,000
VV0004	**Výkaz (533)**		**3,000**
	3,000 "06.2_ČS3 - skruž h. 1000"		3,000
Použití figury:			
382121121	Montáž skruže ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží včetně těsnění DN přes 1000 do 2000	kus	3,000
VV0005	**Výkaz (534)**		**1,000**
	1,000 "06.2_ČS3 - zákr.deska h.165"		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
382121131	Montáž zákrytové desky ŽB prefabrikovaných kruhových nádrží DN do 2000	kus	1,000
VV0006	**Výkaz (535)**		**2,000**
	2,000 "06.2_ČS3 - poklop Z06.5"		2,000
Použití figury:			
899112112	Osazení poklopů plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000
VV0007	**Výkaz (536)**		**12,000**
	12,000 "06.2_ČS3 - stupadlo Z06.6"		12,000
Použití figury:			
953171031	Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových nádrže	kus	12,000
VV0008	**Výkaz (537)**		**0,140**
	1,000 "06.2_ČS3 - DN 90 (prostup)" * 0,140		0,140
Použití figury:			
977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,140
VV0009	**Výkaz (538)**		**0,280**
	2,000 "06.2_ČS3 - DN 200 (prostup)" * 0,140		0,280
Použití figury:			
977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 250 do 300 mm	m	0,280
VV0010	**Výkaz (539)**		**0,420**
	1,000 "06.2_ČS3 - DN 90 (prostup)" * 0,140		0,140
	2,000 "06.2_ČS3 - DN 200 (prostup)" * 0,140		0,280
Použití figury:			
977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	0,420
SO 06/ 06.3	**Měrný objekt MO1**		
VV0001	**Výkaz (542)**		**2,000**
	2,000 "06.3_MO1 - šacht.vložka DN 300"		2,000
Použití figury:			
894410103	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 1000 mm	kus	2,000
VV0002	**Výkaz (543)**		**1,000**
	1,000 "06.3_MO1 - skruž h. 250"		1,000
Použití figury:			
894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	1,000
VV0003	**Výkaz (544)**		**1,000**
	1,000 "06.3_MO1 - zákr.deska h.200"		1,000
Použití figury:			
894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	1,000
VV0004	**Výkaz (545)**		**1,000**
	1,000 "06.3_MO1 - poklop A15"		1,000
Použití figury:			
899112112	Osazení poklopů plastových nebo kompozitních včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000
VV0005	**Výkaz (546)**		**2,000**
	2,000 "06.3_MO1 - šacht.vložka DN 300"		2,000
VV0006	**Výkaz (547)**		**2,000**
	2,000 "06.3_MO1 - šacht.vložka DN 300"		2,000
Použití figury:			
877370440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	2,000
SO 06/ 06.4	**Měrný objekt MO2**		
VV0001	**Výkaz (548)**		**5,997**
	beton C 25/30 - XA1		0,000
	plocha x výška 300 mm		0,000
	5,997 "06.4_MO2 - ZD "		5,997
Použití figury:			
273326121	Základové desky z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	5,997
VV0002	**Výkaz (549)**		**6,965**
	obvod x výška 300 mm		0,000
	6,965 "06.4_MO2 - ZD "		6,965

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
273356021	Bednění základových desek ploch rovinných zřízení	m2	6,965
273356022	Bednění základových desek ploch rovinných odstranění	m2	6,965
VV0003	**Výkaz (550)**		**12,520**
	beton C 25/30 - XA1		0,000
	průřezová plocha x výška 2000 mm		0,000
	5,360 "06.4_MO2 - ST(1)"		5,360
	5,360 "06.4_MO2 - ST(2)"		5,360
	0,900 "06.4_MO2 - ST(3)"		0,900
	0,900 "06.4_MO2 - ST(4)"		0,900
Použití figury:			
380326122	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl přes 150 do 300 mm	m3	12,520
VV0004	**Výkaz (551)**		**44,038**
	obvod stěn x výška 2,00 m		0,000
	44,038 "06.4_MO2 - vnější bedn. stěn"		44,038
Použití figury:			
380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	44,038
380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	44,038
VV0005	**Výkaz (552)**		**39,230**
	obvod stěn x výška 2,00 m		0,000
	39,230 "06.4_MO2 - vnitřní bedn. stěn"		39,230
Použití figury:			
380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	39,230
380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	39,230
VV0006	**Výkaz (553)**		**2,000**
	2,000 "06.4_MO2 - DN 600 (prostup)"		2,000
Použití figury:			
454001231	Osazování prostupů z ocelových trub DN přes 600 do jímek a šachet z monolitického betonu nebo železobetonu tl kce do 500 mm	kus	2,000
VV0007	**Výkaz (554)**		**0,600**
	2,000 "06.4_MO2 - DN 600 (prostup)" * 0,300		0,600
Použití figury:			
140310.rmat3	trouba ocelová svařovaná D 711x8 mm	m	0,630
VV0008	**Výkaz (555)**		**2,000**
	2,000 "06.4_MO2 - DN 600 (prostup)"		2,000
Použití figury:			
454002121	Vložení trub průřezu DN přes 300 do 600 mm do otvorů vytvořených v konstrukcích šachet a jímek tl do 500 mm	kus	2,000
VV0009	**Výkaz (556)**		**20,660**
	výška 2,00 m		0,000
	10,330 "06.4_MO2 - dno" * 2,000		20,660
Použití figury:			
933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	20,660
933901311	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3	m3	20,660
VV0010	**Výkaz (557)**		**10,330**
	10,330 "06.4_MO2 - dno"		10,330
Použití figury:			
952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	10,330
VV0011	**Výkaz (75)**		**0,300**
	0,300		0,300
	Součet		0,300
VV0012	**Výkaz (560)**		**2,000**
	2,000 "06.4_MO2 - stupadlo Z06.6"		2,000
Použití figury:			
953171031	Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových nádrže	kus	2,000
VV0013	**Výkaz (561)**		**3,257**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	výška 1325 mm		0,000
	10,330 "06.4_MO2 - dno" * 1,325		13,687
	odpočet objemu Parshallova žlabu P6		0,000
	- (2,870*1,760)		-5,051
	odpočet objemu kynety nátoku na P6		0,000
	- (3,570* 1,325)		-4,730
	- (0,490* 1,325)		-0,649
Použití figury:			
899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	3,257
VV0014	**Výkaz (562)**		**2,429**
	vrstva PB tl. 100 mm		0,000
	19,990 "06.4_MO2 - ZD " * 0,100		1,999
	rozšíření obvodu o 150 mm		0,000
	23,218* 0,150 * 0,100		0,348
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	(1,999 + 0,348) * 3,50/100		0,082
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	2,429
VV0015	**Výkaz (563)**		**5,623**
	ŠP podsyp tl. 200 mm		0,000
	19,990 "06.4_MO2 - ZD " * 0,200		3,998
	rozšíření obvodu o 350 mm		0,000
	23,218* 0,350 * 0,200		1,625
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	5,623
VV0016	**Výkaz (564)**		**46,945**
	separační kluzná vrstva na PB		0,000
	nenatavovat - hladkými líci k sobě		0,000
	19,990 "06.4_MO2 - ZD " * 2		39,980
	rozšíření obvodu o 150 mm		0,000
	23,218* 0,150 * 2		6,965
Použití figury:			
711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	46,945
VV0017	**Výkaz (565)**		**20,448**
	podrobnosti viz. D.1.1.06.16_Tabulky PSV		0,000
	20,448 "06.4_MO2 - zábradlí Z06.4"		20,448
Použití figury:			
767163122	Montáž přímého kovového zábradlí do betonu v rovině v exteriéru	m	20,448
SO 06/ 06.5	**Rozvod pitné a technologické vody**		
VV0001	**Výkaz (567)**		**92,974**
	podrobnosti viz. D.1.1.06_Technická_zpráva		0,000
	pitná voda		0,000
	92,369 "06.5_PV - d32"		92,369
	0,605 "06.5_PV - d32"		0,605
Použití figury:			
871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 32 x 3,0 mm	m	92,974
VV0002	**Výkaz (568)**		**87,051**
	podrobnosti viz. D.1.1.06_Technická_zpráva		0,000
	technologická voda		0,000
	3,926 "06.5_TechV - d40"		3,926
	33,722 "06.5_TechV - d40"		33,722
	37,909 "06.5_TechV - d40"		37,909
	1,708 "06.5_TechV - d40"		1,708
	1,155 "06.5_TechV - d40"		1,155
	8,631 "06.5_TechV - d40"		8,631

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
871171211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 40 x 3,7 mm	m	87,051
VV0003	**Výkaz (569)**		**88,314**
	podrobnosti viz. D.1.1.06_Technická_zpráva		0,000
	technologická voda		0,000
	28,818 "06.5_TechV - d50"		28,818
	59,496 "06.5_TechV - d50"		59,496
Použití figury:			
871181211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 50 x 4,6 mm	m	88,314
VV0004	**Výkaz (570)**		**268,339**
	06.5_PV - d32		92,974
	06.5_TechV - d40		87,051
	06.5_TechV - d50		88,314
Použití figury:			
892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	268,339
892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	268,339
899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	268,339
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 20 do 25 cm	m	268,339
VV0005	**Výkaz (571)**		**5,000**
	5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5"		5,000
Použití figury:			
891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	5,000
899401113	Osazení poklopů uličních litinových hydrantových	kus	5,000
VV0006	**Výkaz (572)**		**1,664**
	PV + TechV		0,000
	lom trasy potrubí		0,000
	26,000 "06.5_blok 40x40x40 cm" * (0,400 * 0,400 * 0,400)		1,664
Použití figury:			
452313131	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,664
VV0007	**Výkaz (573)**		**16,640**
	lom trasy potrubí		0,000
	PV + TechV		0,000
	26,000 "06.5_blok 40x40x40 cm" * ((0,400 * 4) * 0,400)		16,640
Použití figury:			
452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	16,640
452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	16,640
VV0008	**Výkaz (574)**		**99,904**
	min. 300 mm nad vrchol potrubí		0,000
	(06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,350		73,969
	souběh potrubí PV+TechV		0,000
	57,000 * 1,300 * 0,350		25,935
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	99,904
VV0009	**Výkaz (575)**		**912,353**
	hloubka výkopu 1,70 m		0,000
	06.5_PV - d32* 2 * 1,700		316,112
	06.5_TechV - d40* 2 * 1,700		295,973
	06.5_TechV - d50* 2 * 1,700		300,268
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	912,353
151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	912,353
VV0010	**Výkaz (576)**		**5,000**
	5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5"		5,000
Použití figury:			
857212122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 50	kus	5,000
VV0011	**Výkaz (577)**		**5,000**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5"		5,000
Použití figury:			
877171201	Montáž oblouků svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	5,000
VV0012	**Výkaz (578)**		**0,195**
	podkladní deska 500x500x150 mm pro koleno s patkou		0,000
	5,000 "06.5_TechV - hydrant H1-H5" * (0,500 * 0,500 * 0,150)		0,188
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	0,188 * 3,5/100		0,007
Použití figury:			
452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,195
VV0013	**Výkaz (579)**		**413,391**
	průměrná hl. 1,70 m		0,000
	souběh potrubí PV+TechV - 100 % strojně		0,000
	57,000 * 1,300 * 1,700		125,970
	samostatná trasa - 80 % strojně		0,000
	((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 1,700) * 80/100		287,421
Použití figury:			
132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	413,391
VV0014	**Výkaz (580)**		**17,964**
	průměrná hl. 1,70 m		0,000
	samostatná trasa - 5 % ručně		0,000
	((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 1,700) * 5/100		17,964
Použití figury:			
132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	17,964
VV0015	**Výkaz (581)**		**53,891**
	průměrná hloubka 1,70 m		0,000
	samostatná trasa - 15 % strojně		0,000
	((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 1,700) * 15/100		53,891
Použití figury:			
132255202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	53,891
VV0016	**Výkaz (582)**		**12,681**
	zpětný zásyp zeminou z výkopku		0,000
	5% délky trasy		0,000
	samostatná trasa		0,000
	((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 1,700) * 5/100		17,964
	odpočet ŠP lože		0,000
	- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,150) * 5/100		-1,585
	odpočet ŠP obsypu		0,000
	- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,350) * 5/100		-3,698
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	12,681
174111109	Příplatek k zásypu za ruční prohození sypaniny sítem	m3	12,681
VV0017	**Výkaz (583)**		**286,297**
	zpětný zásyp zeminou z výkopku		0,000
	100 % délky trasy		0,000
	souběh PV+TechV		0,000
	(57,000 * 1,300 * 1,700) * 100/100		125,970
	80 % délky trasy		0,000
	samostatná trasa PV+TechV		0,000
	((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 1,700) * 80/100		287,421
	odpočet ŠP lože		0,000
	(57,000 * 1,300 * 0,150) * 100/100		11,115
	- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,350) * 80/100		-59,175
	odpočet ŠP obsypu		0,000
	- (57,000 * 1,300 * 0,350) * 100/100		-25,935

Kód	Popis	MJ	Výměra
	- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,350) * 80/100		-59,175
	"NB+VŠ		0,000
	2,300 * 2,300 * 1,900		10,051
	odpočet ŠP podspyu		0,000
	- (2,100 * 2,100 * 0,150)		-0,662
	odpočet PB		0,000
	- (1,800 * 1,800 * 0,150)		-0,486
	odpočet obeton. VŠ		0,000
	- ((Pi * 0,750 * 0,750) * 1,600)		-2,827
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	286,297
VV0018	**Výkaz (584)**		**38,041**
	zpětný zásyp zeminou z výkopku		0,000
	15% délky trasy		0,000
	((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 1,700) * 15/100		53,891
	odpočet ŠP lože		0,000
	- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,150) * 15/100		-4,755
	odpočet ŠP obsypu		0,000
	- ((06.5_PV - d32+06.5_TechV - d40+06.5_TechV - d50- 57,000) * 1,000 * 0,350) * 15/100		-11,095
Použití figury:			
174151102	Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypaninou se zhutněním	m3	38,041
	06.5_PV - d32		**92,974**
	92,369+0,605		92,974
	06.5_TechV - d40		**87,051**
	3,926+33,722+37,909+1,708+1,155+8,631		87,051
	06.5_TechV - d50		**88,314**
	28,818+59,496		88,314

SO 06/ 06.6 Propojovací potrubí kanalizační

VV0001	**Výkaz (585)**		**9,000**
	h. 130 mm		0,000
	3,000 "06.6_UV"		3,000
	h. 120 mm		0,000
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠB"		1,000
	1,000 "06.6_ŠE"		1,000
Použití figury:			
452112122	Osazení betonových prstenců nebo rámů v přes 100 do 200 mm pod poklopy a mříže	kus	9,000
VV0002	**Výkaz (586)**		**3,000**
	3,000 "06.6_UV"		3,000
Použití figury:			
895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	3,000
895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 195 mm	kus	3,000
895941322	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž středová 295 mm	kus	3,000
895941331	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	3,000
899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000
VV0003	**Výkaz (587)**		**1,000**
	1,000 "06.6_UV napojení K-45°"		1,000
Použití figury:			
877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000
VV0004	**Výkaz (588)**		**1,000**
	1,000 "06.6_UV napojení K-45°"		1,000
Použití figury:			
28654613	koleno kanalizační PP DN 200x45°	kus	1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0005	**Gravitace PP DN 200**		**63,975**
	6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105
	1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344
	1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718
	41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515
	3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422
	8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372
	1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	109,962
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	63,975
VV0006	**Výkaz (590)**		**63,975**
	6,105 "06.6_UV napojení DN 200"		6,105
	1,344 "06.6_UV napojení DN 200"		1,344
	1,718 "06.6_UV napojení DN 200"		1,718
	41,515 "06.6_Dešť.kanal. DN 200"		41,515
	3,422 "06.6_HVP PP DN 200"		3,422
	8,372 "06.6_FUG PP DN 200"		8,372
	1,499 "06.6_FUG PP DN 200"		1,499
Použití figury:			
28614227	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 200x6000mm SN12	m	64,935
VV0007	**Výkaz (591)**		**2,000**
	2,000 "06.6_Kácená vzrostlá zeleň"		2,000
Použití figury:			
112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000
112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000
162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000
162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000
162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	2,000
162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	18,000
162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	18,000
162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	18,000
VV0008	**Výkaz (592)**		**3,000**
	3,000 "06.6_UV"		3,000
Použití figury:			
59224483	vpusť uliční DN 450 vyrovnávací prstenec 10a	kus	3,000
VV0009	**Výkaz (593)**		**6,000**
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠB"		1,000
	1,000 "06.6_ŠE"		1,000
Použití figury:			
59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	6,000
VV0010	**Výkaz (594)**		**3,000**
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
Použití figury:			
894410101	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 600 mm	kus	3,000
VV0011	**Výkaz (595)**		**1,000**
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
Použití figury:			
894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm	kus	1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
59224162	skruž betonová kanalizační se stupadly 100x100x12cm	kus	1,000
59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	1,000
VV0012	**Výkaz (596)**		**10,000**
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠB"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠD"		1,000
	1,000 "06.6_ŠE"		1,000
	1,000 "06.6_OŠ"		1,000
Použití figury:			
894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	10,000
59224312	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 12 stupadla poplastovaná	kus	10,000
VV0013	**Výkaz (597)**		**7,000**
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
Použití figury:			
452387121	Podkladní rám z betonu prostého tř. C 25/30 v přes 100 do 200 mm	kus	7,000
899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	18,143
VV0014	**Výkaz (598)**		**6,000**
VV0015	**Výkaz (599)**		**33,885**
	nátok z ČS1 do biologie		0,000
	33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885
Použití figury:			
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
VV0016	**Výtlak PE 100 d75**		**18,213**
	nátok z kalojemů do kalolisu (SO 07)		0,000
	2,289 "06.6_PE 100 d75"		2,289
	15,924 "06.6_PE 100 d75"		15,924
Použití figury:			
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
871235201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 75x6,8 mm	m	18,213
VV0017	**Výtlak PE 100 d90**		**76,850**
Použití figury:			
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
VV0018	**Výkaz (602)**		**18,213**
	Výtlak PE 100 d75		18,213
Použití figury:			
892233922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 40 do 70	m	18,213
VV0019	**Výkaz (603)**		**76,850**
	Výtlak PE 100 d90		76,850
Použití figury:			
892273922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 80 do 125	m	76,850
VV0020	**Výkaz (604)**		**107,623**
	Gravitace PP DN 200		63,975
	Výtlak PE 100 d160		33,885

Kód	Popis	MJ	Výměra
	Výtlak PE 100 d200		9,763
Použití figury:			
892353922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 150 do 200	m	107,623
VV0021	**Výkaz (605)**		**95,063**
	Výtlak PE 100 d75		18,213
	Výtlak PE 100 d90		76,850
Použití figury:			
892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	95,063
VV0022	**Výkaz (606)**		**33,885**
	Výtlak PE 100 d160		33,885
Použití figury:			
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	33,885
VV0023	**Výkaz (607)**		**9,763**
	provizorní obtok		0,000
	9,763		9,763
VV0024	**Výtlak PE 100 d200**		**9,763**
	provizorní obtok		0,000
	9,763 "06.6_PE 100 d200"		9,763
Použití figury:			
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
871355201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 200x18,2 mm	m	9,763
VV0025	**Gravitace PP DN 300**		**68,748**
	13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529
	13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738
	28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095
	6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007
	2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128
	5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	109,962
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
871370320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	68,748
VV0026	**Výkaz (610)**		**68,748**
	13,529 "06.6_ODT PP DN 300"		13,529
	13,738 "06.6_SERV.OBT PP DN 300"		13,738
	28,095 "06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300"		28,095
	6,007 "06.6_PŘEP DZ PP DN 300"		6,007
	2,128 "06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300"		2,128
	5,251 "06.6_ODT DZ PP DN 300"		5,251
Použití figury:			
28614229	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 315x6000mm SN12	m	69,779
VV0027	**Gravitace PP DN 400**		**23,452**
	9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895
	9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899
	1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829
	1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	109,962
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
871390320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 400	m	23,452
VV0028	**Výkaz (612)**		**23,452**
	9,895 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,895
	9,899 "06.6_AKT I/AKT II PP DN 400"		9,899
	1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829
	1,829 "06.6_RO/AKT I PP DN 400"		1,829
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
28614270	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 400x6000mm SN12	m	23,804
VV0029	**Gravitace PP DN 600**		**63,520**
	19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787
	43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	109,962
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	368,406
871440320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 630	m	63,520
VV0030	**Výkaz (614)**		**63,520**
	19,787 "06.6_HAV.OBT PP DN 600"		19,787
	43,733 "06.6_OBT PP DN 600"		43,733
Použití figury:			
28614272	trubka kanalizační PP plnostěnná jednovrstvá DN 630x6000mm SN12	m	64,473
VV0031	**Výkaz (615)**		**2,000**
	1x havarijní přepad		0,000
	1x dešťová kanalizace		0,000
	2,000 "06.6_ZP.KL PP DN 200"		2,000
Použití figury:			
891352421	Montáž koncových klapek PE-HD na kolmou stěnu DN 200	kus	2,000
VV0032	**Výkaz (616)**		**3,000**
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
Použití figury:			
59224337	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 60cm	kus	3,000
59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	3,000
VV0033	**Výkaz (617)**		**3,000**
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
	1,000 "06.6_Š2"		1,000
Použití figury:			
894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	3,000
59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	3,000
VV0034	**Výkaz (618)**		**7,000**
	1,000 "06.6_Š2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠB"		1,000
	1,000 "06.6_ŠE"		1,000
	1,000 "06.6_OŠ"		1,000
Použití figury:			
894410102	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 800 mm	kus	7,000
59224338	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm	kus	7,000
59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	7,000
VV0035	**Výkaz (619)**		**3,000**
	1,000 "06.6_ŠC"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠD"		1,000
Použití figury:			
894410103	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 1000 mm	kus	3,000
59224339	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm	kus	3,000
59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	3,000
VV0036	**Výkaz (620)**		**1,000**
	1,000 "06.6_OŠ"		1,000
Použití figury:			
894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
59224161	skruž betonová kanalizační se stupadly 100x50x12cm	kus	1,000
59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	1,000
VV0037	**Výkaz (621)**		**2,000**
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
Použití figury:			
894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	2,000
59224160	skruž betonová kanalizační se stupadly 100x25x12cm	kus	2,000
59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000
VV0038	**Výkaz (622)**		**9,000**
	h. 40 mm		0,000
	1,000 "06.6_Š2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
	h. 80 mm		0,000
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
	h. 100 mm		0,000
	1,000 "06.6_ŠA"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠB"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC"		1,000
	1,000 "06.6_OŠ"		1,000
Použití figury:			
452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm pod poklopy a mříže	kus	9,000
VV0039	**Výkaz (623)**		**2,000**
	1,000 "06.6_Š2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
Použití figury:			
59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	2,000
VV0040	**Výkaz (624)**		**1,000**
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
Použití figury:			
59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000
VV0041	**Výkaz (625)**		**6,000**
	1,000 "06.6_ŠA"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠB"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC"		1,000
	1,000 "06.6_OŠ"		1,000
Použití figury:			
59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	6,000
VV0042	**Výkaz (598)**		**1,000**
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000"		1,000
Použití figury:			
55241406	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním	kus	1,000
VV0043	**Výkaz (626)**		**6,000**
	1,000 "06.6_ŠA1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠA2"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC"		1,000
	1,000 "06.6_ŠC1"		1,000
	1,000 "06.6_ŠG"		1,000
	1,000 "06.6_ŠF"		1,000
Použití figury:			
55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	6,000
VV0044	**Výkaz (627)**		**6,000**
	1,000 "06.6_Š2"		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,000 "06.6_ŠA"		1,000
	1,000 "06.6_ŠB"		1,000
	1,000 "06.6_ŠD"		1,000
	1,000 "06.6_ŠE"		1,000
	1,000 "06.6_OŠ"		1,000
Použití figury:			
899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	6,000
899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	6,000
28661933	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	6,000
VV0045	**Výkaz (628)**		**138,711**
	D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)		0,000
	CYY 6 mm2		0,000
	06.6_PE 100 d75+06.6_PE 100 d90+06.6_PE 100 d160+06.6_PE 100 d200		138,711
Použití figury:			
899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	138,711
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 20 do 25 cm	m	138,711
VV0046	**Výkaz (629)**		**358,406**
	v případě výskytu podzemní vody		0,000
	pracovní drenáž		0,000
	D.1.1.06.08_Vzorový řez_uložení_potrubí_ (gravitační)		0,000
	06.6_Dešť.kanal. DN 200		41,515
	06.6_FUG PP DN 200		9,871
	06.6_HVP PP DN 200		3,422
	06.6_UV napojení DN 200		9,167
	06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300		2,128
	06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300		28,095
	06.6_ODT DZ PP DN 300		5,251
	06.6_ODT PP DN 300		13,529
	06.6_PŘEP DZ PP DN 300		6,007
	06.6_SERV.OBT PP DN 300		13,738
	06.6_RO/AKT I PP DN 400		3,658
	06.6_AKT I/AKT II PP DN 400		19,794
	06.6_HAV.OBT PP DN 600		19,787
	06.6_OBT PP DN 600		43,733
	D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)		0,000
	06.6_PE 100 d75		18,213
	06.6_PE 100 d90		76,850
	06.6_PE 100 d160		33,885
	06.6_PE 100 d200		9,763
Použití figury:			
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	358,406
212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	358,406
VV0047	**Výtlak PE 100 d90**		**76,850**
	nátok z ČS2 do RO		0,000
	33,433 "06.6_PE 100 d90"		33,433
	nátok z ČS3 do RO		0,000
	43,417 "06.6_PE 100 d90"		43,417
Použití figury:			
871255202	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 90x8,2 mm	m	76,850
VV0048	**Výtlak PE 100 d160**		**33,885**
	nátok z ČS1 do RO		0,000
	33,885 "06.6_PE 100 d160"		33,885
Použití figury:			
871325201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 160x14,6 mm	m	33,885
VV0049	**Výkaz (589)**		**87,435**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)		0,000
	tl. 150 mm, fr. 0-16		0,000
	Gravitace PP DN 200* 1,200 * 0,150		11,516
	Gravitace PP DN 300* 1,500 * 0,150		15,468
	Gravitace PP DN 400* 2,000 * 0,150		7,036
	Gravitace PP DN 600* 2,200 * 0,150		20,962
	D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)		0,000
	tl. 100 mm, fr. 0-16		0,000
	Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 0,100		1,639
	Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 0,100		6,917
	Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 0,100		3,050
	Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 0,100		0,879
	D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta		0,000
	tl. 150 mm, fr. 0-16		0,000
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_Š2" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠA" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠA1" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠA2" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠB" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠC" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠC1" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠD" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠE" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠG" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_ŠF" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
	1,000 "06.6_OŠ" * 3,200 * 3,200 * 0,150		1,536
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	87,435
VV0050	**Výkaz (600)**		**3,888**
	D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta		0,000
	PB tl. 100 mm - 1700x1700 mm		0,000
	1,000 "06.6_DK - Šd DN 1000" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_Š2" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠA" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠA1" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠA2" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠB" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠC" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠC1" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠD" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠE" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠG" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_ŠF" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	1,000 "06.6_OŠ" * 1,700 * 1,700 * 0,100		0,289
	přípočet 3,5% za betonáž bez bednění		0,000
	3,757 * 3,5/100		0,131
Použití figury:			
452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,888
VV0051	**Výkaz (601)**		**135,212**
	do vrcholu potrubí		0,000
	D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)		0,000
	Gravitace PP DN 200* 1,200 * 0,200		15,354
	Gravitace PP DN 300* 1,500 * 0,300		30,937
	Gravitace PP DN 400* 2,000 * 0,400		18,762
	Gravitace PP DN 600* 2,200 * 0,600		83,846

Kód	Popis	MJ	Výměra
	odpočet potrubí		0,000
	-Gravitace PP DN 200* (Pi * 0,100 * 0,100)		-2,010
	-Gravitace PP DN 300* (Pi * 0,150 * 0,150)		-4,860
	-Gravitace PP DN 400* (Pi * 0,200 * 0,200)		-2,947
	-Gravitace PP DN 600* (Pi * 0,300 * 0,300)		-17,960
	D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)		0,000
	Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 0,075		1,229
	Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 0,090		6,225
	Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 0,160		4,879
	Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 0,200		1,757
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	135,212
VV0052	**Výkaz (608)**		**134,929**
	D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)		0,000
	min. 300 mm nad vrchol potrubí		0,000
	Gravitace PP DN 200* 1,200 * 0,300		23,031
	Gravitace PP DN 300* 1,500 * 0,300		30,937
	Gravitace PP DN 400* 2,000 * 0,300		14,071
	Gravitace PP DN 600* 2,200 * 0,300		41,923
	D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)		0,000
	min. 200 nn nad vrchol potrubí		0,000
	Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 0,200		3,278
	Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 0,200		13,833
	Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 0,200		6,099
	Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 0,200		1,757
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	134,929
VV0053	**Výkaz (609)**		**1 633,304**
	průměrná hloubka výkopu 2,00 m		0,000
	D.1.1.06.08_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(gravitační)		0,000
	Gravitace PP DN 200* 2 * 2,000		255,900
	Gravitace PP DN 300* 2 * 2,000		274,992
	Gravitace PP DN 400* 2 * 2,000		93,808
	Gravitace PP DN 600* 2 * 2,000		254,080
	odpočet RŠ		0,000
	- (3,200 * 2) * 2,000 * 12		-153,600
	D.1.1.06.09_Vzorový_řez_uložení_potrubí_(výtlak)		0,000
	Výtlak PE 100 d75* 2 * 2,000		72,852
	Výtlak PE 100 d90* 2 * 2,000		307,400
	Výtlak PE 100 d160* 2 * 2,000		135,540
	Výtlak PE 100 d200* 2 * 2,000		39,052
	D.1.1.06.10_Vzorový_výkres_revizní_šachta		0,000
	RŠ - Š2, ŠA, ŠA1, ŠA2, ŠB, ŠC, ŠC1, ŠD, ŠE, ŠG, ŠF, OŠ		0,000
	(3,200 * 4) * 2,300 * 12		353,280
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 633,304
151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 633,304
VV0054	**Výkaz (611)**		**1 265,383**
	průměrná hloubka výkopu 2,00 m		0,000
	Gravitace PP DN 200* 1,200 * 2,000		153,540
	Gravitace PP DN 300* 1,500 * 2,000		206,244
	Gravitace PP DN 400* 2,000 * 2,000		93,808
	Gravitace PP DN 600* 2,200 * 2,000		279,488
	Výtlak PE 100 d75* 0,900 * 2,000		32,783
	Výtlak PE 100 d90* 0,900 * 2,000		138,330
	Výtlak PE 100 d160* 0,900 * 2,000		60,993
	Výtlak PE 100 d200* 0,900 * 2,000		17,573

Kód	Popis	MJ	Výměra
	RŠ (12x)		0,000
	(3,200 * 3,200) * 2,300 * 12		282,624
Použití figury:			
132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	1 265,383
VV0055	**Výkaz (613)**		**68,748**
	Gravitace PP DN 300		68,748
Použití figury:			
892383922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 250 do 350	m	68,748
VV0056	**Výkaz (630)**		**23,452**
	Gravitace PP DN 400		23,452
Použití figury:			
892423922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 400 do 500	m	23,452
VV0057	**Výkaz (631)**		**63,520**
	Gravitace PP DN 600		63,520
Použití figury:			
892443922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN 600	m	63,520
VV0058	**Výkaz (632)**		**358,406**
	Gravitace PP DN 200+Gravitace PP DN 300+Gravitace PP DN 400+Gravitace PP DN 600		219,695
	Výtlak PE 100 d75+Výtlak PE 100 d90+Výtlak PE 100 d160+Výtlak PE 100 d200		138,711
Použití figury:			
892551111.r1	Gravitační zkouška vodou kanalizačního potrubí	m	358,406
	06.6_AKT I/AKT II PP DN 400		**19,794**
	9,895+9,899		19,794
	06.6_Dešť.kanal. DN 200		**41,515**
	41,515		41,515
	06.6_FUG PP DN 200		**9,871**
	8,372+1,499		9,871
	06.6_HAV.OBT PP DN 600		**19,787**
	19,787		19,787
	06.6_HVP PP DN 200		**3,422**
	3,422		3,422
	06.6_NÁT ČS2 DZ PP DN 300		**2,128**
	2,128		2,128
	06.6_NÁT.ČS1 PP DN 300		**28,095**
	28,095		28,095
	06.6_OBT PP DN 600		**43,733**
	43,733		43,733
	06.6_ODT DZ PP DN 300		**5,251**
	5,251		5,251
	06.6_ODT PP DN 300		**13,529**
	13,529		13,529
	06.6_PE 100 d160		**33,885**
	33,885		33,885
	06.6_PE 100 d200		**9,763**
	9,763		9,763
	06.6_PE 100 d75		**18,213**
	2,289+15,924		18,213
	06.6_PE 100 d90		**76,850**
	33,433+43,417		76,850
	06.6_PŘEP DZ PP DN 300		**6,007**
	6,007		6,007
	06.6_RO/AKT I PP DN 400		**3,658**
	1,829+1,829		3,658
	06.6_SERV.OBT PP DN 300		**13,738**
	13,738		13,738
	06.6_UV napojení DN 200		**9,167**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	6,105+1,344+1,718		9,167
SO 07	**Provozní objekt**		
VV0001	**Výkaz (255)**		**17,647**
	beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30-XA1, XC1		0,000
	spodní stupeň tl. 250 mm		0,000
	půdorysná plocha x výška		0,000
	0,410 "07_S.ZPas š. 400 mm"		0,410
	0,410 "07_S.ZPas š. 400 mm"		0,410
	0,463 "07_S.ZPas š. 450 mm"		0,463
	0,460 "07_S.ZPas š. 450 mm"		0,460
	0,160 "07_S.ZPas š. 450 mm"		0,160
	0,160 "07_S.ZPas š. 450 mm"		0,160
	0,513 "07_S.ZPas š. 500 mm"		0,513
	0,515 "07_S.ZPas š. 500 mm"		0,515
	0,708 "07_S.ZPas š. 600 mm"		0,708
	0,705 "07_S.ZPas š. 600 mm"		0,705
	2,683 "07_S.ZPas š. 600 mm"		2,683
	2,863 "07_S.ZPas š. 600 mm"		2,863
	přístřešek na kontejner		0,000
	3,160 "07_ZPas přístřešku (1,00)"		3,160
	4,437 "07_ZPas přístřešku (1,45)"		4,437
Použití figury:			
274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	17,647
VV0002	**Výkaz (256)**		**63,974**
	spodní stupeň ZPas výšky 250 mm		0,000
	obvod x výška		0,000
	8,474 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		8,474
	6,375 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		6,375
	5,338 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		5,338
	2,775 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		2,775
	2,862 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		2,862
	3,163 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		3,163
	3,001 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		3,001
	0,975 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		0,975
	1,737 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		1,737
	1,025 "07_bednění S.ZPas h.250 mm"		1,025
	přístřešek na kontejnery		0,000
	obvod x výška		0,000
	11,703 "07_ZPas přístřešku (1,00)"		11,703
	16,546 "07_ZPas přístřešku (1,45)"		16,546
Použití figury:			
274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	63,974
274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	63,974
VV0003	**Výkaz (257)**		**8,882**
	horní stupeň ZPas výšky 750 mm		0,000
	délka x výška		0,000
	07_H.ZPas BD š. 250 mm* 0,750		8,882
Použití figury:			
279113153	Základová zeď tl přes 200 do 250 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	8,882
VV0004	**Výkaz (258)**		**12,894**
	horní stupeň ZPas výšky 750 mm		0,000
	délka x výška		0,000
	07_H.ZPas BD š. 300 mm* 0,750		12,894
Použití figury:			
279113154	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	12,894

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0005	**Výkaz (259)**		**34,799**
	horní stupeň ZPas výšky 750 mm		0,000
	délka x výška		0,000
	07_H.ZPas BD š. 400 mm* 0,750		34,799
Použití figury:			
279113155	Základová zeď tl přes 300 do 400 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	34,799
VV0006	**Výkaz (260)**		**0,801**
	směrné množství výztuže R12 - 40 kg/m3 ZPas		0,000
	(07_H.ZPas BD š. 250 mm* 0,250 * 0,750) * 40,00 * 0,001		0,089
	(07_H.ZPas BD š. 300 mm * 0,300 * 0,750) * 40,00 * 0,001		0,155
	(07_H.ZPas BD š. 400 mm * 0,400 * 0,750) * 40,00 * 0,001		0,557
Použití figury:			
279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,801
VV0007	**Výkaz (261)**		**18,172**
	pod S.ZPas z betonu		0,000
	tl. 100 mm		0,000
	půdorysná plocha základu x výška		0,000
	07_S.ZPas š. 400 mm* 0,100		0,328
	07_S.ZPas š. 450 mm* 0,100		0,497
	07_S.ZPas š. 500 mm* 0,100		0,411
	07_S.ZPas š. 600 mm* 0,100		2,783
	rozšíření obvodu o 150 mm		0,000
	(8,997+8,993) * 0,150 * 0,100		0,270
	(9,103+9,099+3,751+3,751) * 0,150 * 0,100		0,386
	(9,200+9,204) * 0,150 * 0,100		0,276
	(10,602+10,597+37,029+39,430) * 0,150 * 0,100		1,465
	pod vrstvu PB		0,000
	tl. 150 mm		0,000
	viz. skladba P1, P2		0,000
	07_plocha mezi H.ZPas* 0,150		10,457
	přístřešek		0,000
	tl. 100 mm		0,000
	7,430 "07_výkop základu 1 dno" * 0,100		0,743
	5,560 "07_výkop základu 2 dno" * 0,100		0,556
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	18,172
VV0008	**Výkaz (262)**		**6,971**
	vrstva PB		0,000
	tl. 100 mm		0,000
	viz. skladba P1, P2		0,000
	07_plocha mezi H.ZPas* 0,100		6,971
Použití figury:			
213221101	Ochranná vrstva na základové spáře z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tl do 150 mm tř. C 12/15	m3	6,971
VV0009	**Výkaz (263)**		**2,000**
	1,000 "07_chránička DN 40"		1,000
	1,000 "07_chránička DN 50"		1,000
Použití figury:			
270002101	Vložení trub průřezu do 0,02 m2 do otvorů vytvořených v základech tl do 0,5 m	kus	2,000
VV0010	**Výkaz (264)**		**0,500**
	1,000 "07_chránička DN 40" * 0,500		0,500
Použití figury:			
28615053	trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 40x500mm	m	0,525
VV0011	**Výkaz (265)**		**0,500**
	1,000 "07_chránička DN 50" * 0,500		0,500
Použití figury:			
28615054	trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 50x500mm	m	0,525

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0012	**Výkaz (266)**		**2,000**
	2,000 "07_chránička DN 75"		2,000
Použití figury:			
270002111	Vložení trub průřezu přes 0,02 do 0,05 m2 do otvorů vytvořených v základech tl do 0,5 m	kus	2,000
VV0013	**Výkaz (267)**		**1,000**
	2,000 "07_chránička DN 75" * 0,500		1,000
Použití figury:			
28615055	trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 75x500mm	m	1,050
VV0014	**Výkaz (268)**		**5,000**
	5,000 "07_chránička DN 100"		5,000
Použití figury:			
270002121	Vložení trub průřezu přes 0,05 do 0,1 m2 do otvorů vytvořených v základech tl do 0,5 m	kus	5,000
VV0015	**Výkaz (269)**		**2,500**
	5,000 "07_chránička DN 100" * 0,500		2,500
Použití figury:			
28615056	trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 110x500mm	m	2,625
VV0016	**Výkaz (270)**		**19,276**
	viz. skladba P1, P2		0,000
	tl. 200 mm		0,000
	plocha x tloušťka		0,000
	07_ZD tl. 200 mm* 0,200		19,276
Použití figury:			
273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	19,276
VV0017	**Výkaz (271)**		**11,640**
	výška 200 mm		0,000
	obvod x výška		0,000
	(33,299+24,899) * 0,200		11,640
Použití figury:			
273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	11,640
273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	11,640
VV0018	**Výkaz (272)**		**1,113**
	ZD tl. 200 mm		0,000
	viz. skladba P1, P2		0,000
	2x KARI 6/6-100x100 mm (při obou površích)		0,000
	(07_ZD tl. 200 mm* 4,44 * 0,001) * 2		0,856
	přípočet 30% na prostřih a stykování		0,000
	0,856 * 30/100		0,257
Použití figury:			
273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,113
VV0019	**Výkaz (273)**		**0,137**
	ZD tl. 200 mm		0,000
	kozlík R10 dl. 400 mm pro KARI síť		0,000
	5 ks / m2		0,000
	((07_ZD tl. 200 mm* 5) * 0,400) * 0,617 * 0,001		0,119
	přípočet 15% na prostřih		0,000
	0,119 * 15/100		0,018
Použití figury:			
273361221	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 216 (E)	t	0,137
VV0020	**Výkaz (274)**		**192,760**
	HI vrstva ZD		0,000
	viz. skladba P1, P2		0,000
	2x nátěr		0,000
	07_ZD tl. 200 mm* 2		192,760
Použití figury:			
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	192,760
VV0021	**Výkaz (275)**		**96,380**
	HI vrstva ZD		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	viz. skladba P1, P2		0,000
	1x asf. pás		0,000
	07_ZD tl. 200 mm		96,380
Použití figury:			
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	96,380
VV0022	**Výkaz (276)**		**31,190**
	TI vrstva podlahy		0,000
	viz. skladba P2		0,000
	tl. 30 mm		0,000
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
Použití figury:			
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	31,190
VV0023	**Výkaz (277)**		**46,510**
	TI vrstva podlahy		0,000
	viz. skladba P1		0,000
	2x tl. 30 mm (kladeno křížem)		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	46,510
VV0024	**Výkaz (278)**		**77,700**
	TI vrstva podlahy		0,000
	viz. skladba P1, P2		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	77,700
VV0025	**Výkaz (279)**		**3,618**
	spádová bet. mazanina (spád 2%) tl. 55-177 mm		0,000
	viz. skladba P2		0,000
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna" * ((0,055 + 0,177) / 2)		3,618
Použití figury:			
631311124	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	3,618
631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	3,618
631319173	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	3,618
VV0026	**Výkaz (280)**		**0,449**
	viz. skladba P1, P2		0,000
	1x KARI 6/6-100x100 mm		0,000
	místn. č. 11 - 18		0,000
	(11,660+10,100+4,300+1,790+1,610+31,190+8,080+8,970) * 4,44 * 0,001		0,345
	přípočet 30% na prostřih a stykování		0,000
	0,345 * 30/100		0,104
Použití figury:			
631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,449
VV0027	**Výkaz (281)**		**46,510**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	viz. skladba P1		0,000
	CP tl. 50 mm		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
632451455	Potěr pískocementový tl přes 40 do 50 mm tř. C 20 běžný	m2	46,510
632451491	Příplatek k potěrům za přehlazení povrchu	m2	46,510
VV0028	**Výkaz (282)**		**7,700**
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
Použití figury:			
632459175	Příplatek k potěrům tl přes 40 do 50 mm za plochu do 5 m2	m2	7,700
VV0029	**Výkaz (283)**		**77,700**
	P1, P2		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m2	77,700
633991111	Nástřik betonových podlah proti odpařování vody	m2	77,700
VV0030	**Výkaz (284)**		**72,573**
	viz. skladba P1		0,000
	14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		14,173
	13,484 "07_m.č. 12 šatna"		13,484
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna"		8,385
	5,591 "07_m.č. 14 wc"		5,591
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"		5,383
	12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		12,584
	12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		12,973
Použití figury:			
634112123	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	72,573
VV0031	**Výkaz (285)**		**22,867**
	viz. skladba P2		0,000
	22,867 "07_m.č. 16 lisovna"		22,867
Použití figury:			
634112127	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 120 mm	m	22,867
VV0032	**Výkaz (286)**		**117,540**
	obvod místnosti		0,000
	14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		14,173
	13,484 "07_m.č. 12 šatna"		13,484
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna"		8,385
	5,591 "07_m.č. 14 wc"		5,591
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"		5,383
	22,867 "07_m.č. 16 lisovna"		22,867
	12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		12,584

Kód	Popis	MJ	Výměra
	12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		12,973
	příčná/podélná dilatace		0,000
	místn.č. 11, 12, 16, 17, 18		0,000
	2,600 + 2,250 + 4,500 + 8,950 + 1,800 + 2,000		22,100
Použití figury:			
634663111	Výplň dilatačních spar šířky do 10 mm v mazaninách polyuretanovou samonivelační hmotou	m	117,540
VV0033	**Výkaz (287)**		**22,100**
	příčná/podélná dilatace		0,000
	hloubka řezu = 0,35/h		0,000
	místn. č. 11, 12, 16, 17, 18		0,000
	2,600 + 2,250 + 4,500 + 8,950 + 1,800 + 2,000		22,100
Použití figury:			
634911113	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl přes 20 do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	22,100
VV0034	**Výkaz (288)**		**2,000**
	2,000 "07_prostup 25x25 cm"		2,000
Použití figury:			
310001111	Vytvoření prostupů průřezu přes 0,02 do 0,05 m2 v monolitických betonových zdech tl do 0,5 m osazením trub, dílců nebo tvarovek do bednění	kus	2,000
VV0035	**Výkaz (289)**		**3,000**
	3,000 "07_prostup 30x30 cm"		3,000
Použití figury:			
310001121	Vytvoření prostupů průřezu přes 0,05 do 0,1 m2 v monolitických betonových zdech tl do 0,5 m osazením trub, dílců nebo tvarovek do bednění	kus	3,000
VV0036	**Výkaz (290)**		**28,318**
	do úrovně stropu		0,000
	délka stěny x výška 3,15 m		0,000
	14,159 "07_zdivo tl. 200 mm"		14,159
	14,159 "07_zdivo tl. 200 mm"		14,159
Použití figury:			
311272031	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	28,318
VV0037	**Výkaz (291)**		**41,768**
	19,040 "07_zdivo tl. 375 mm"		19,040
	19,040 "07_zdivo tl. 375 mm"		19,040
	4,493 "07_zdivo tl. 375 mm"		4,493
	4,495 "07_zdivo tl. 375 mm"		4,495
	odpočet otvoru		0,000
	-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000		-2,000
	-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100		-2,200
	-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100		-1,100
Použití figury:			
311273905	Zakládací vrstva pórobetonového zdiva tloušťky 375 mm z hydrofobizovaných tvárnic P4-550	m	41,768
VV0038	**Výkaz (292)**		**8,990**
	4,495 "07_zdivo tl. 200 mm"		4,495
	4,495 "07_zdivo tl. 200 mm"		4,495
Použití figury:			
311273951	Založeni pórobetonového zdiva na zakládací maltu tloušťky 200 mm	m	8,990
VV0039	**Výkaz (293)**		**126,799**
	délka stěny x výška 3,15 m		0,000
	59,976 "07_zdivo tl. 375 mm"		59,976
	59,976 "07_zdivo tl. 375 mm"		59,976
	14,153 "07_zdivo tl. 375 mm"		14,153
	14,159 "07_zdivo tl. 375 mm"		14,159
	odpočet otvoru		0,000
	-4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		-7,200
	-1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600		-0,540
	-2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600		-0,720
	-3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400		-1,440

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200		-4,400
	-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		-4,510
	-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		-2,255
	-1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500 * 0,800		-0,400
Použití figury:			
311273111	Zdivo tepelněizolační z pórobetonových tvárnic do P2 do 400 kg/m3 U přes 0,18 do 0,22, tl zdiva 375 mm	m2	126,799
VV0040	**Výkaz (294)**		**3,000**
	3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"		3,000
Použití figury:			
317142420	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1000 mm	kus	3,000
VV0041	**Výkaz (295)**		**1,000**
	1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"		1,000
Použití figury:			
317142422	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl přes 1000 do 1250 mm	kus	1,000
VV0042	**Výkaz (296)**		**3,000**
	1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm"		1,000
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm"		2,000
Použití figury:			
317143461	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 375 mm dl do 1300 mm	kus	3,000
VV0043	**Výkaz (297)**		**1,000**
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm"		1,000
Použití figury:			
317143462	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 375 mm dl přes 1300 do 1500 mm	kus	1,000
VV0044	**Výkaz (298)**		**10,000**
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm"		4,000
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm"		3,000
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"		2,000
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"		1,000
Použití figury:			
317143463	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 375 mm dl přes 1500 do 1800 mm	kus	10,000
VV0045	**Výkaz (299)**		**1,000**
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"		1,000
Použití figury:			
317143466	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 375 mm dl přes přes 2400 mm	kus	1,000
VV0046	**Výkaz (300)**		**33,923**
	délka příčky x výška 3,15 m		0,000
	07_příčka tl. 100 mm* 3,150		39,636
	odpočet otvoru		0,000
	-07_dveře 07.4 800x1970 mm* 0,800 * 1,970		-1,576
	-07_dveře 07.5 700x1970 mm* 0,700 * 1,970		-4,137
Použití figury:			
342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	33,923
VV0047	**Výkaz (301)**		**28,319**
	délka příčky x výška 3,15 m		0,000
	07_příčka tl. 150 mm* 3,150		28,319
Použití figury:			
342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	28,319
VV0048	**Výkaz (302)**		**12,583**
	u stropu		0,000
	07_příčka tl. 100 mm		12,583
Použití figury:			
342291111	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	12,583
VV0049	**Výkaz (303)**		**8,990**
	u stropu		0,000
	07_příčka tl. 150 mm		8,990
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	8,990
VV0050	**Výkaz (304)**		**12,583**
	založení u podlahy		0,000
	07_příčka tl. 100 mm		12,583
Použití figury:			
342291141	Ukotvení příček expanzní cementovou maltou tl příčky do 100 mm	m	12,583
VV0051	**Výkaz (305)**		**8,990**
	založení u podlahy		0,000
	07_příčka tl. 150 mm		8,990
Použití figury:			
342291143	Ukotvení příček expanzní cementovou maltou tl příčky přes 100 mm	m	8,990
VV0052	**Výkaz (306)**		**31,500**
	6,000 "07_napojení příčky 100 na zdivo" * 3,150		18,900
	4,000 "07_napojení příčky 150 na zdivo" * 3,150		12,600
Použití figury:			
342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	31,500
VV0053	**Výkaz (307)**		**0,271**
	nosník IPE 220 kladkostroje		0,000
	od úrovně H.H. H.ZPas		0,000
	07_ŽB sloup 200x225x2850 mm* (0,200 * 0,225 * 2,850)		0,128
	07_ŽB sloup 200x250x2850 mm* (0,200 * 0,250 * 2,850)		0,143
Použití figury:			
330321511	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. C 25/30 bez výztuže	m3	0,271
VV0054	**Výkaz (308)**		**4,988**
	07_ŽB sloup 200x225x2850 mm* ((0,200 * 2 + 0,225 * 2) * 2,850)		2,423
	07_ŽB sloup 200x250x2850 mm* ((0,200 * 2 + 0,250 * 2) * 2,850)		2,565
Použití figury:			
331351115	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,04 do 0,08 m2	m2	4,988
331351116	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,08 m2	m2	4,988
VV0055	**Výkaz (309)**		**77,700**
	strop nad 1.NP		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
411141103	Strop tl 250 mm bez nadbetonávky z pórobetonových vložek a nosníků dl přes 3,2 do 4,8 m osová vzdálenost nosníků do 580 mm	m2	77,700
VV0056	**Výkaz (310)**		**12,141**
	obvod vnějších stěn x výška 250 mm		0,000
	48,564 "07_ŽB věnec v úrovni stropu" * 0,250		12,141
Použití figury:			
417272111	Obezdívka věnce pórobetonovou věncovkou v do 250 mm včetně polystyrenu tl 75 mm	m	12,141
VV0057	**Výkaz (311)**		**3,198**
	obvod vnějších stěn x šířka 175 mm x výška 250 mm		0,000
	48,564 "07_ŽB věnec v úrovni stropu" * 0,175 * 0,250		2,125
	délka atiky tl. 200 mm x šířka 200 mm x výška 115 mm		0,000
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,200 * 0,115		0,112
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,200 * 0,115		0,112
	délka atiky tl. 300 mm x šířka 250 mm x výška 115 mm		0,000
	16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,250 * 0,115		0,485
	12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,250 * 0,115		0,364
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	3,198
VV0058	**Výkaz (312)**		**9,028**
	ŽB věnec atikového zdiva		0,000
	obvod atiky x výška 115 mm		0,000
	43,453 "07_bednění ŽB věnce atiky" * 0,115		4,997
	35,049 "07_bednění ŽB věnce atiky" * 0,115		4,031
Použití figury:			
417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	9,028
417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	9,028
VV0059	**Výkaz (313)**		**4,850**
	atika střechy		0,000
	délka x výška 500 mm		0,000
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,500		2,425
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 0,500		2,425
Použití figury:			
311272030	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých do P2 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	4,850
VV0060	**Výkaz (314)**		**14,776**
	atika střechy		0,000
	délka x výška 500 mm		0,000
	16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,500		8,439
	12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 0,500		6,337
Použití figury:			
311272211	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých do P2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	14,776
VV0061	**Výkaz (315)**		**3,400**
	vnější obvod x výška 115 mm		0,000
	3,400 "07_obklad vnějšího líce ŽB věnce atiky"		3,400
Použití figury:			
625141001	Obklad venkovní betonové konstrukce deskami dřevovláknitými s vrstvou EPS tl. 50 mm	m2	3,400
VV0062	**Výkaz (316)**		**0,196**
	nosník pro kladkostroj; nosnost 1000 kg		0,000
	IPE 220 - hmotnost 26,90 kg/m; délka 7,30 m		0,000
	(1,000 "07_nosník IPE 220 dl. 7300 mm" * 7,300) * 26,90 * 0,001		0,196
Použití figury:			
317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L přes č. 14 do č. 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,196
VV0063	**Výkaz (317)**		**27,264**
	dilatace objektů po celé výšce 5,20 m		0,000
	27,264 "07_objektová dilatace"		27,264
Použití figury:			
953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	m2	27,264
VV0064	**Výkaz (318)**		**77,700**
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
619991015	Zakrytí podlahy absorpční textilií	m2	77,700
949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	77,700
952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	77,700
VV0065	**Výkaz (319)**		**77,700**
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
611121112	Zatření spár stěrkovou hmotou vnitřních stropů z pórobetonových tvárnic	m2	77,700
VV0066	**Výkaz (320)**		**29,460**
	2,60 m		0,000
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	2,80 m		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
Použití figury:			
763131612	Montáž zavěšené dvouvrstvé nosné konstrukce z profilů CD, UD SDK podhled	m2	29,460
763131622	Montáž desek tl. 15 mm SDK podhled	m2	29,460
VV0067	**Výkaz (321)**		**47,016**
	14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		14,173
	13,484 "07_m.č. 12 šatna"		13,484
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna"		8,385
	5,591 "07_m.č. 14 wc"		5,591
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"		5,383
Použití figury:			
763131711	SDK podhled dilatace	m	47,016
VV0068	**Výkaz (322)**		**7,700**
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
Použití figury:			
763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	7,700
VV0069	**Výkaz (323)**		**144,720**
	vrstva tmele s výztužnou tkaninou		0,000
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
	vrstva hladké omítky		0,000
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
	vrstva štuku		0,000
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2	144,720
VV0070	**Výkaz (324)**		**48,240**
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
611142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stropů vtlačené do tmelu	m2	48,240
611321131	Vápenocementový štuk vnitřních rovných stropů tloušťky do 3 mm	m2	48,240
611323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stropů rovných tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	48,240

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0071	**Výkaz (325)**		**275,276**
	44,645 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		44,645
	42,475 "07_m.č. 12 šatna"		42,475
	26,413 "07_m.č. 13 koupelna"		26,413
	17,612 "07_m.č. 14 wc"		17,612
	16,956 "07_m.č. 15 úklidová komora"		16,956
	72,031 "07_m.č. 16 lisovna"		72,031
	39,640 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		39,640
	40,865 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		40,865
	odpočet otvoru		0,000
	-4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		-7,200
	-1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600		-0,540
	-2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600		-0,720
	-3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400		-1,440
	-1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200		-4,400
	-2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970		-3,940
	-1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970		-1,970
	-1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm" * 0,800 * 1,970 * 2		-3,152
	-3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm" * 0,700 * 1,970 * 2		-8,274
	-1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500 * 0,800		-0,400
	přípočet ostění		0,000
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * ((1,200 + 1,500 * 2) * 0,200)		3,360
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * ((0,900 + 0,600 * 2) * 0,200)		0,420
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * ((0,600 + 0,600 * 2) * 0,200)		0,720
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * ((1,200 + 0,400 * 2) * 0,200)		1,200
	1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * ((0,500 * 2 + 0,800 * 2) * 0,375)		0,975
Použití figury:			
612121112	Zatření spár stěrkovou hmotou vnitřních stěn z pórobetonových tvárnic	m2	275,276
612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtlačené do tmelu	m2	275,276
612323111	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	275,276
VV0072	**Výkaz (326)**		**20,210**
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		7,200
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600		0,540
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600		0,720
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400		1,440
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200		4,400
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970		3,940
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,000 * 1,970		1,970
Použití figury:			
619991005	Zakrytí stěny PE fólií	m2	20,210
VV0073	**Výkaz (327)**		**146,855**
	K.O. výšky 2,00 m		0,000
	13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 2,000		26,968
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 2,000		16,770
	5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000		11,182
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000		10,766
	12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 2,000		25,168
	K.O. výšky 3,00 m		0,000
	22,867 "07_m.č. 16 lisovna" * 3,000		68,601
	odpočet otvoru		0,000
	- (0,700 * 1,970) * 6		-8,274
	- (0,800 * 1,970) * 1		-1,576
	- (0,600 * 0,100) * 2		-0,120
	- (0,900 * 0,100) * 1		-0,090
	- (1,200 * 1,000) * 2		-2,400
	- (0,500 * 0,800) * 1		-0,400
	- (2,000 * 2,000) * 1		-4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	přípočet parapetu		0,000
	(1,200 * 7 + 0,900 + 0,600 * 2) * 0,200		2,100
	0,500 * 0,400		0,200
	přípočet ostění		0,000
	(1,000 * 6 + 0,100 * 6) * 0,200		1,320
	(0,800 * 2) * 0,400		0,640
Použití figury:			
781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	146,855
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	146,855
781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	146,855
VV0074	**Výkaz (328)**		**171,278**
	1x pod mPVC		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)		85,639
	1x pod kačírek		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)		85,639
Použití figury:			
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	171,278
VV0075	**Výkaz (329)**		**85,639**
	1x nad mPVC		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)		85,639
Použití figury:			
712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	85,639
VV0076	**Výkaz (330)**		**85,639**
	viz. Technická zpráva		0,000
	tl. 50 mm		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)		85,639
Použití figury:			
712391382	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl 50 mm	m2	85,639
VV0077	**Výkaz (331)**		**117,046**
	přechod svislé a vodorovné horní části atiky		0,000
	20,626 "07_L lišta"		20,626
	16,426 "07_L lišta"		16,426
	přechod na svislou část atiky		0,000
	20,626 "07_L lišta"		20,626
	16,426 "07_L lišta"		16,426
	kout svislé části atiky		0,000
	0,373 "07_L lišta" * 4		1,492
	ukončení na vnější hraně atiky		0,000
	22,827 "07_pásek ukončovací"		22,827
	18,623 "07_pásek ukončovací"		18,623
Použití figury:			
712363672	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené profily rš do 200 mm do dřeva	m	117,046
VV0078	**Výkaz (332)**		**38,544**
	(20,626+16,426)+0,373* 4		38,544
Použití figury:			
55344005	lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm	m	42,398
55344006	lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm	m	42,398
VV0079	**Výkaz (333)**		**41,450**
	(22,827+18,623)		41,450
Použití figury:			
55344008	pásek poplastovaného plechu (PVC-P) rš 50mm	m	45,595
VV0080	**Výkaz (334)**		**17,652**
	okapnice		0,000
	10,926 "07_okapnice"		10,926
	6,726 "07_okapnice"		6,726
Použití figury:			
712363673	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené profily rš do 200 mm do betonu	m	17,652

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0081	**Výkaz (335)**		**4,943**
	nadezdívka stropu pod okapní hranou (ukončení TI vrstev střechy)		0,000
	výška 280 mm		0,000
	(10,926+6,726) * 0,280		4,943
Použití figury:			
346272256	Přizdívka z pórobetonových tvárnic tl 150 mm	m2	4,943
VV0082	**Výkaz (336)**		**93,248**
	detaily střechy		0,000
	okapní hrana		0,000
	(10,926+6,726)		17,652
	vnitřní L kout		0,000
	(20,626+16,426)+0,373* 4		38,544
	vnější L roh		0,000
	(20,626+16,426)		37,052
Použití figury:			
712964703	Provedení povlakové krytiny zesílením koutů, rohů nebo hran fólií	m	93,248
VV0083	**Výkaz (337)**		**30,110**
	8,050 "07_vodorovný líc atiky"		8,050
	6,360 "07_vodorovný líc atiky"		6,360
	2,040 "07_svislý líc atiky příčný" * 4		8,160
	4,650 "07_svislý líc atiky podélný"		4,650
	2,890 "07_svislý líc atiky podélný"		2,890
Použití figury:			
712861703	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií přilepenou v plné ploše	m2	30,110
VV0084	**Výkaz (338)**		**85,639**
	viz. skladba S1		0,000
	EPS 100 tl. 130 mm		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)		85,639
Použití figury:			
713141135	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	85,639
VV0085	**Výkaz (339)**		**85,639**
	viz. skladba S1		0,000
	XPS tl. 100 mm		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)		85,639
Použití figury:			
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	85,639
VV0086	**Výkaz (340)**		**15,700**
	vnitřní líc atiky		0,000
	EXP tl. 100 mm		0,000
	2,040 "07_svislý líc atiky příčný" * 4		8,160
	4,650 "07_svislý líc atiky podélný"		4,650
	2,890 "07_svislý líc atiky podélný"		2,890
Použití figury:			
713141396	Montáž izolace tepelné stěn v do 1000 mm na atiky a prostupy střechou lepené nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	15,700
VV0087	**Výkaz (341)**		**39,251**
	horní vodorovný líc atiky		0,000
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm"		4,850
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm"		4,850
	16,877 "07_Atika tl. 300 mm"		16,877
	12,674 "07_Atika tl. 300 mm"		12,674
Použití figury:			
713141356	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky š do 500 mm lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	39,251
VV0088	**Výkaz (342)**		**0,576**
	tl. 30-50 mm		0,000
	8,050 "07_vodorovný líc atiky" * ((0,030 + 0,050) / 2)		0,322

Kód	Popis	MJ	Výměra
	6,360 "07_vodorovný líc atiky" * ((0,030 + 0,050) / 2)		0,254
Použití figury:			
28376101	klín izolační spádový EPS GREY 100	m3	0,605
VV0089	**Výkaz (343)**		**37,052**
	přechod na svislou část atiky		0,000
	(20,626+16,426)		37,052
Použití figury:			
713141212	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené nízkoexpanzní (PUR) pěnou atikový klín	m	37,052
VV0090	**Výkaz (344)**		**14,410**
	8,050 "07_vodorovný líc atiky"		8,050
	6,360 "07_vodorovný líc atiky"		6,360
Použití figury:			
762361332	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z vodovzdorné překližky tl 21 mm	m2	14,410
VV0091	**Výkaz (345)**		**78,502**
	pro konstrukční vrstvu z vodovzdorné překližky		0,000
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2		9,700
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2		9,700
	16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 2		33,754
	12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 2		25,348
Použití figury:			
762439001	Montáž obložení stěn podkladový rošt	m	78,502
VV0092	**Výkaz (346)**		**78,502**
	lať podkladního roštu pro konstrukční vrstvu pod klempířské prvky		0,000
	horní líc latě do spádu atiky		0,000
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2		9,700
	4,850 "07_Atika tl. 200 mm" * 2		9,700
	16,877 "07_Atika tl. 300 mm" * 2		33,754
	12,674 "07_Atika tl. 300 mm" * 2		25,348
Použití figury:			
762081320	Jednostranné hoblování latě zabudované do konstrukce	m	78,502
VV0093	**Výkaz (347)**		**80,000**
	kotvení podkladní latě spádové konstrukční vrstvy atiky z vodovzdorné překližky		0,000
	cca. á 1,00 m		0,000
	celková délka latí 78,5 m		0,000
	80,000		80,000
Použití figury:			
953991311	Dodání a osazení hmoždinek profilu 6 až 8 mm do zdiva ze ŽB	kus	80,000
VV0094	**Výkaz (348)**		**171,279**
	viz. skladba S1		0,000
	2x Naip (vrstva parozábrany z asf. pásu)		0,000
	(07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)) * 2		171,279
Použití figury:			
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	171,279
VV0095	**Výkaz (349)**		**85,639**
	viz. skladba S1		0,000
	parozábrana		0,000
	1x asf. pás		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)/ cos(1,5)		85,639
Použití figury:			
712341659	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m2	85,639
VV0096	**Výkaz (350)**		**1,440**
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * (1,200 * 0,400)		1,440
Použití figury:			
761611791	Montáž okna zděného ze skleněných tvárnic 190x190x80 mm	m2	1,440
761990001	Příplatek ke konstrukcím ze skleněných tvárnic za plochu do 10 m2	m2	1,440
VV0097	**Výkaz (351)**		**17,652**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	10,926 "07_okapnice"		10,926
	6,726 "07_okapnice"		6,726
Použití figury:			
764011611	Podkladní plech z Pz s upraveným povrchem rš 150 mm	m	17,652
VV0098	**Výkaz (352)**		**11,000**
	vnější parapet		0,000
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200		4,800
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900		0,900
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600		1,200
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200		3,600
	1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500		0,500
Použití figury:			
629135101	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 150 mm	m	11,000
VV0099	**Výkaz (353)**		**0,500**
	vnější parapet		0,000
	tl. 375 mm		0,000
	1,000 "07_prostup kalolisu 500x800 mm" * 0,500		0,500
Použití figury:			
629135102	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š přes 150 do 300 mm	m	0,500
VV0100	**Výkaz (354)**		**7,200**
	viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		7,200
Použití figury:			
766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	7,200
VV0101	**Výkaz (355)**		**7,200**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		7,200
Použití figury:			
61140051	okno plastové otevíravé/sklopné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	7,200
VV0102	**Výkaz (356)**		**3,000**
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm"		1,000
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm"		2,000
Použití figury:			
766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	3,000
VV0103	**Výkaz (357)**		**1,260**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600		0,540
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600		0,720
Použití figury:			
61140049	okno plastové otevíravé/sklopné dvojsklo do plochy 1m2	m2	1,260
VV0104	**Výkaz (358)**		**29,400**
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * (1,200 * 2 + 1,500 * 2)		21,600
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * (0,900 * 2 + 0,600 * 2)		3,000
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * (0,600 * 2 + 0,600 * 2)		4,800
Použití figury:			
766629631	Montáž těsnění připojovací spáry ostění nebo nadpraží komprimační páskou	m	29,400
VV0105	**Výkaz (359)**		**3,000**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"		2,000
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"		1,000
Použití figury:			
766660411	Montáž vchodových dveří včetně rámu jednokřídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	3,000
VV0106	**Výkaz (360)**		**6,765**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		4,510
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		2,255
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
61140500	dveře jednokřídlé plastové bílé plné max rozměru otvoru 2,42m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	6,765
VV0107	**Výkaz (361)**		**1,000**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"		1,000
Použití figury:			
766660451	Montáž vchodových dveří včetně rámu dvoukřídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	1,000
VV0108	**Výkaz (362)**		**4,725**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,100 * 2,250		4,725
Použití figury:			
61140506	dveře dvoukřídlé plastové bílé plné max rozměru otvoru 4,84m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	4,725
VV0109	**Výkaz (363)**		**4,000**
	pouze montáž - dodávka je součástí vlastní dodávky dveří		0,000
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"		1,000
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"		2,000
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"		1,000
Použití figury:			
766660733	Montáž dveřního bezpečnostního kování - štítku s klikou	kus	4,000
766660761	Montáž dveřního bezpečnostního kování - zámku	kus	4,000
766660762	Montáž dveřního bezpečnostního kování - zámkové vložky	kus	4,000
VV0110	**Výkaz (364)**		**4,000**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	oboustranně		0,000
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 2 * 2		4,000
Použití figury:			
751398033	Montáž ventilační mřížky do dveří nebo desek přes 0,100 do 0,150 m2	kus	4,000
VV0111	**Výkaz (365)**		**4,000**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"		1,000
	3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"		3,000
Použití figury:			
766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	4,000
766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	4,000
766660751	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	4,000
VV0112	**Výkaz (366)**		**3,000**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"		3,000
Použití figury:			
61162085	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 700x1970-2100mm	kus	3,000
VV0113	**Výkaz (367)**		**1,000**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"		1,000
Použití figury:			
61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plné 800x1970-2100mm	kus	1,000
VV0114	**Výkaz (368)**		**4,000**
	podrobnosti viz. D.1.1.07.11_Tabulky_PSV		0,000
	1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"		1,000
	3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"		3,000
Použití figury:			
642942111	Osazování zárubní nebo rámů dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	4,000
VV0115	**Výkaz (369)**		**3,000**
	3,000 "07_dveře 07.5 700x1970 mm"		3,000
Použití figury:			
55331481	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	3,000
VV0116	**Výkaz (370)**		**1,000**
	1,000 "07_dveře 07.4 800x1970 mm"		1,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
55331482	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000
VV0117	**Výkaz (371)**		**77,700**
	viz. skladba P1, P2		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
Použití figury:			
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	77,700
771121022	Broušení betonového podkladu před pokládkou dlažby	m2	77,700
771151022	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	77,700
771574476	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	77,700
771591115	Podlahy spárování silikonem	m	77,700
784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	77,700
784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	77,700
VV0118	**Výkaz (372)**		**29,029**
	14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		14,173
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora"		5,383
	12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		12,973
	odpočet otvoru		0,000
	- (0,800 + 1,000 + 0,700 + 1,000)		-3,500
Použití figury:			
771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených cementovým flexibilním lepidlem v přes 65 do 90 mm	m	29,029
VV0119	**Výkaz (373)**		**7,700**
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
Použití figury:			
771577211	Příplatek k montáži podlah keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2	m2	7,700
VV0120	**Výkaz (374)**		**35,490**
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
Použití figury:			
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	35,490
VV0121	**Výkaz (375)**		**28,552**
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna"		8,385
	22,867 "07_m.č. 16 lisovna"		22,867
	odpočet otvoru		0,000
	- (0,700 + 2,000)		-2,700
Použití figury:			
771591264	Izolace těsnícími pásy mezi podlahou a stěnou	m	28,552
VV0122	**Výkaz (376)**		**20,788**
	3,815 "07_dilatační profil K.DL."		3,815
	3,815 "07_dilatační profil K.DL."		3,815
	2,260 "07_dilatační profil K.DL."		2,260
	2,260 "07_dilatační profil K.DL."		2,260
	1,797 "07_dilatační profil K.DL."		1,797
	1,998 "07_dilatační profil K.DL."		1,998
	2,596 "07_dilatační profil K.DL."		2,596
	2,247 "07_dilatační profil K.DL."		2,247
Použití figury:			
771161011	Montáž profilu dilatační spáry bez izolace v rovině dlažby	m	20,788

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0123	**Výkaz (377)**		**29,652**
	výška 150 mm nad podlahu		0,000
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna" - 0,700 * 2 - 0,900 * 2		5,185
	22,867 "07_m.č. 16 lisovna" - 2,000		20,867
	výška 2000 mm nad podlahu		0,000
	(0,900 * 2) * 2,000 "m.č. 13"		3,600
Použití figury:			
781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	29,652
VV0124	**Výkaz (378)**		**136,555**
	K.O. výšky 2000 mm		0,000
	13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 2,000		26,968
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 2,000		16,770
	5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000		11,182
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000		10,766
	12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 2,000		25,168
	K.O. výšky 3000 mm		0,000
	22,867 "07_m.č. 16 lisovna" * 3,000		68,601
	odpočet otvoru		0,000
	- (0,700 * 1,970 * 6)		-8,274
	- (0,800 * 1,970 * 1)		-1,576
	- (1,100 * 2,000 * 1)		-2,200
	- (2,000 * 2,200 * 1)		-4,400
	- (1,200 * 1,000 * 4)		-4,800
	- (0,900 * 0,100 * 1)		-0,090
	- (0,600 * 0,100 * 2)		-0,120
	- (1,200 * 0,400 * 3)		-1,440
Použití figury:			
781472221	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 35 do 45 ks/m2	m2	136,555
VV0125	**Výkaz (379)**		**19,070**
	5,591 "07_m.č. 14 wc" * 2,000		11,182
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 2,000		10,766
	"odpočet otvoru		0,000
	- (0,700 * 1,970 * 2)		-2,758
	- (0,600 * 0,100 * 2)		-0,120
Použití figury:			
781472291	Příplatek k montáži obkladů keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem za plochu do 10 m2	m2	19,070
VV0126	**Výkaz (380)**		**21,065**
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		7,200
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600		0,540
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600		0,720
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400		1,440
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200		4,400
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		4,510
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,1000 * 2,050		2,255
Použití figury:			
784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m	m2	21,065
VV0127	**Výkaz (381)**		**9,900**
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		7,200
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600		0,540
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600		0,720
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400		1,440
Použití figury:			
784191001	Čištění vnitřních ploch oken nebo balkonových dveří jednoduchých po provedení malířských prací	m2	9,900
VV0128	**Výkaz (382)**		**11,165**
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200		4,400
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		4,510

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		2,255
Použití figury:			
784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	11,165
VV0129	**Výkaz (383)**		**204,565**
	strop		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
	stěny		0,000
	14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy" * 3,000		42,519
	13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 1,000		13,484
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 1,000		8,385
	5,591 "07_m.č. 14 wc" * 1,000		5,591
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 1,000		5,383
	12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 1,000		12,584
	12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna" * 3,000		38,919
Použití figury:			
784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	204,565
784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	204,565
VV0130	**Výkaz (384)**		**31,190**
	strop		0,000
	31,190 "07_m.č. 16 lisovna"		31,190
Použití figury:			
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	31,190
VV0131	**Výkaz (385)**		**173,375**
	strop		0,000
	11,660 "07_m.č. 11 místnost obsluhy"		11,660
	10,100 "07_m.č. 12 šatna"		10,100
	4,300 "07_m.č. 13 koupelna"		4,300
	1,790 "07_m.č. 14 wc"		1,790
	1,610 "07_m.č. 15 úklidová komora"		1,610
	8,080 "07_m.č. 17 sklad chemikálií"		8,080
	8,970 "07_m.č. 18 elektrorozvodna"		8,970
	stěny		0,000
	14,173 "07_m.č. 11 místnost obsluhy" * 3,000		42,519
	13,484 "07_m.č. 12 šatna" * 1,000		13,484
	8,385 "07_m.č. 13 koupelna" * 1,000		8,385
	5,591 "07_m.č. 14 wc" * 1,000		5,591
	5,383 "07_m.č. 15 úklidová komora" * 1,000		5,383
	12,584 "07_m.č. 17 sklad chemikálií" * 1,000		12,584
	12,973 "07_m.č. 18 elektrorozvodna" * 3,000		38,919
Použití figury:			
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	173,375
VV0132	**Výkaz (386)**		**7,491**
	viz. skladba S1		0,000
	spádová vrstva perlitbetonu tl. 50-125 mm		0,000
	07_střecha (pád 1,5%)* ((0,050 + 0,125) / 2)		7,491
Použití figury:			
631342122	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu lehkého tepelně-izolačního polystyrenového 500 kg/m3	m3	7,491
VV0133	**Výkaz (387)**		**1,409**
	místn.č . 16		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	spádovaná mazanina tl. 55-177 mm		0,000
	(3,815+3,815+2,260+2,260) * ((0,055 + 0,177) / 2)		1,409
Použití figury:			
631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,409
631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	1,409
VV0134	**Výkaz (388)**		**7,751**
	trvale pružný tmel		0,000
	3,913 "07_svislá dilat. spára objektu"		3,913
	3,838 "07_svislá dilat. spára objektu"		3,838
Použití figury:			
624635351	Tmelení silikonovým tmelem spáry průřezu do 200 mm2	m	7,751
VV0135	**Výkaz (389)**		**7,060**
	pruh bet. dlažby proti splavování kačírku v šířce 400 mm		0,000
	10,926 "07_bet. dlažba 40x40x5 cm" * 0,400		4,370
	6,726 "07_bet. dlažba 40x40x5 cm" * 0,400		2,690
Použití figury:			
596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	7,060
VV0136	**Výkaz (390)**		**168,880**
	18,720 "07_Fasáda SV - omítka"		18,720
	24,150 "07_Fasáda SZ - omítka"		24,150
	37,680 "07_Fasáda SZ - omítka"		37,680
	33,470 "07_Fasáda JV - omítka"		33,470
	24,700 "07_Fasáda JV - omítka"		24,700
	18,690 "07_Fasáda JZ - omítka"		18,690
	2,730 "07_Fasáda SV - sokl"		2,730
	2,140 "07_Fasáda SZ - sokl"		2,140
	1,980 "07_Fasáda SZ - sokl"		1,980
	0,660 "07_Fasáda JV - sokl"		0,660
	0,350 "07_Fasáda JV - sokl"		0,350
	3,170 "07_Fasáda JV - sokl"		3,170
	0,440 "07_Fasáda JZ - sokl"		0,440
Použití figury:			
622142001	Sklovláknité pletivo vnějších stěn vtlačené do tmelu	m2	168,880
622811001	Tepelně izolační jednovrstvá omítka vnějších stěn tloušťky do 20 mm	m2	168,880
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	168,880
VV0137	**Výkaz (391)**		**157,410**
	18,720 "07_Fasáda SV - omítka"		18,720
	24,150 "07_Fasáda SZ - omítka"		24,150
	37,680 "07_Fasáda SZ - omítka"		37,680
	33,470 "07_Fasáda JV - omítka"		33,470
	24,700 "07_Fasáda JV - omítka"		24,700
	18,690 "07_Fasáda JZ - omítka"		18,690
Použití figury:			
622151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	157,410
622521012	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	157,410
VV0138	**Výkaz (392)**		**21,065**
	4,000 "07_okno O07.1 1200x1500 mm" * 1,200 * 1,500		7,200
	1,000 "07_okno O07.2 900x600 mm" * 0,900 * 0,600		0,540
	2,000 "07_okno O07.3 600x600 mm" * 0,600 * 0,600		0,720
	3,000 "07_sklobet. okno O07.4 1200x400 mm" * 1,200 * 0,400		1,440
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm" * 2,000 * 2,200		4,400
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		4,510
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm" * 1,100 * 2,050		2,255
Použití figury:			
629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	21,065
VV0139	**Výkaz (393)**		**11,470**

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2,730 "07_Fasáda SV - sokl"		2,730
	2,140 "07_Fasáda SZ - sokl"		2,140
	1,980 "07_Fasáda SZ - sokl"		1,980
	0,660 "07_Fasáda JV - sokl"		0,660
	0,350 "07_Fasáda JV - sokl"		0,350
	3,170 "07_Fasáda JV - sokl"		3,170
	0,440 "07_Fasáda JZ - sokl"		0,440
Použití figury:			
622151021	Penetrační akrylátový nátěr vnějších mozaikových tenkovrstvých omítek stěn	m2	11,470
622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrnná omítka vnějších stěn	m2	11,470
VV0140	**Výkaz (394)**		**95,529**
	pro základové pasy		0,000
	na úroveň 322,075		0,000
	5,040 "07_průřezová plocha výkopu"		5,040
	5,004 "07_průřezová plocha výkopu"		5,004
	6,120 "07_průřezová plocha výkopu"		6,120
	4,860 "07_průřezová plocha výkopu"		4,860
	4,860 "07_průřezová plocha výkopu"		4,860
	69,645 "07_průřezová plocha výkopu"		69,645
Použití figury:			
132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	95,529
VV0141	**Výkaz (395)**		**5,486**
	3,655 "07_DN 110 ležaté"		3,655
	0,831 "07_DN 110 ležaté"		0,831
	2,000 "07_DN 110 etáž 0,5 m" * 0,500		1,000
Použití figury:			
721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	5,486
VV0142	**Výkaz (396)**		**9,244**
	1,832 "07_DN 150 ležaté"		1,832
	2,487 "07_DN 150 ležaté"		2,487
	3,925 "07_DN 150 ležaté"		3,925
	2,000 "07_DN 150 etáž 0,5 m" * 0,500		1,000
Použití figury:			
721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	9,244
VV0143	**Výkaz (397)**		**1,309**
	0,559 "07_DN 40 připojovací"		0,559
	1,000 "07_DN 40 etáž 0,75 m" * 0,750		0,750
Použití figury:			
721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 40	m	1,309
VV0144	**Výkaz (398)**		**1,086**
	0,586 "07_DN 50 připojovací"		0,586
	1,000 "07_DN 50 etáž 0,5 m" * 0,500		0,500
Použití figury:			
721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	1,086
VV0145	**Výkaz (399)**		**1,250**
	1,000 "07_DN 75 odvětrání etáž 1,25 m" * 1,250		1,250
Použití figury:			
721174062	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 75	m	1,250
VV0146	**Výkaz (400)**		**1,000**
	1,000 "07_DN 75 odvětrání etáž 1,25 m"		1,000
Použití figury:			
721274125	Přivzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 75	kus	1,000
VV0147	**Výkaz (401)**		**1,000**
	1,000 "07_UM"		1,000
Použití figury:			
721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0148	**Výkaz (402)**		**1,000**
	1,000 "07_SPR"		1,000
Použití figury:			
721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000
VV0149	**Výkaz (403)**		**4,000**
	1,000 "07_VÝL"		1,000
	1,000 "07_WC"		1,000
	2,000 "07_VP"		2,000
Použití figury:			
721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	4,000
VV0150	**Výkaz (404)**		**2,000**
	2,000 "07_VP"		2,000
Použití figury:			
721211422	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	2,000
VV0151	**Výkaz (405)**		**0,500**
	1,000 "07_WC" * 0,500		0,500
Použití figury:			
721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 110	m	0,500
VV0152	**Výkaz (406)**		**0,450**
	3,000 "07_zaústění DN 150 do šachty" * 0,150		0,450
Použití figury:			
977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,450
977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	0,450
VV0153	**Výkaz (407)**		**28,233**
	4,246 "07_SV D20"		4,246
	1,771 "07_SV D20"		1,771
	5,328 "07_SV D20"		5,328
	4,091 "07_TUV D20"		4,091
	1,797 "07_TUV D20"		1,797
	etáže potrubí k ovládacím armaturám		0,000
	1,250 * 6 + 1,000 * 3 + 0,500		11,000
Použití figury:			
722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20x2,8 mm	m	28,233
VV0154	**Výkaz (408)**		**15,676**
	15,676 "07_SV D32"		15,676
Použití figury:			
722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32x4,4 mm	m	15,676
VV0155	**Výkaz (409)**		**10,865**
	7,177 "07_technol. voda D50"		7,177
	3,688 "07_technol. voda D50"		3,688
Použití figury:			
722174006	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 50x6,9 mm	m	10,865
VV0156	**Výkaz (410)**		**1,000**
	1,000 "07_WC"		1,000
Použití figury:			
725112182	Kombi klozet s úspornou armaturou odpad svislý	soubor	1,000
VV0157	**Výkaz (411)**		**1,000**
	1,000 "07_UM"		1,000
Použití figury:			
725211601	Umyvadlo keramické bílé šířky 500 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000
VV0158	**Výkaz (412)**		**1,000**
	1,000 "07_SPR"		1,000
Použití figury:			
725241111	Vanička sprchová akrylátová čtvercová 800x800 mm	soubor	1,000
VV0159	**Výkaz (413)**		**1,000**
	1,000 "07_SPR"		1,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
725244522	Zástěna sprchová rohová rámová se skleněnou výplní tl. 4 a 5 mm dveře posuvné dvoudílné vstup z rohu na vaničku 800x800 mm	soubor	1,000
VV0160	**Výkaz (414)**		**1,000**
	1,000 "07_VÝL"		1,000
Použití figury:			
725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou stojící výšky 425 mm	soubor	1,000
VV0161	**Výkaz (415)**		**1,000**
	1,000 "07_VÝL"		1,000
Použití figury:			
725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000
VV0162	**Výkaz (416)**		**1,000**
	1,000 "07_UM"		1,000
Použití figury:			
725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	1,000
VV0163	**Výkaz (417)**		**1,000**
	1,000 "07_SPR"		1,000
Použití figury:			
725841312	Baterie sprchová nástěnná páková	soubor	1,000
VV0164	**Výkaz (418)**		**1,000**
	1,000 "07_UM"		1,000
Použití figury:			
725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	1,000
VV0165	**Výkaz (419)**		**1,000**
	1,000 "07_SPR"		1,000
Použití figury:			
725865311	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku	kus	1,000
VV0166	**Výkaz (432)**		**22,329**
	výkop pro základové pasy přístřešku		0,000
	((7,430+19,490) / 2) * 0,612		8,238
	((5,560+20,510) / 2) *1,081		14,091
Použití figury:			
131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	22,329
VV0167	**Výkaz (433)**		**0,400**
	podlití patního plechu		0,000
	4,000 "07_patní plech 340x240 mm" * (0,370 * 0,270)		0,400
Použití figury:			
278383112	Zálivka pod stroje z cementové zálivkové hmoty pl do 1 m2 tl do 25 mm	m2	0,400
VV0168	**Výkaz (434)**		**16,000**
	přístřešek na kontejner		0,000
	4x kotva M24 / patní plech		0,000
	4,000 "07_patní plech 340x240 mm" * 4		16,000
Použití figury:			
953961116	Kotva chemickým tmelem M 24 hl 210 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	16,000
953965151	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 24 dl 290 mm	kus	16,000
VV0169	**Výkaz (435)**		**16,000**
	zhlaví krokví dle sklonu střechy		0,000
	8,000 "07_krokev 10x16 cm" * 2		16,000
Použití figury:			
762082120	Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchým seříznutím jedním řezem pl do 160 cm2	kus	16,000
VV0170	**Výkaz (436)**		**16,000**
	kotvení KV k ocelové konstrukci		0,000
	2x kotvení / krokev		0,000
	8,000 "07_krokev 10x16 cm" * 2		16,000
Použití figury:			
762085111	Montáž svorníků nebo šroubů dl do 150 mm	kus	16,000
VV0171	**Výkaz (437)**		**40,080**
	přístřešek na kontejner		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	KV dl. 5,01 m		0,000
	8,000 "07_krokev 10x16 cm" * 5,010		40,080
Použití figury:			
762332632	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných pomocí tesařských spojů z lepených hranolů průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	40,080
VV0172	**Výkaz (438)**		**0,641**
	8,000 "07_krokev 10x16 cm" * ((0,100 * 0,160) * 5,010)		0,641
Použití figury:			
762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,641
61223270	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 100x100-280mm pohledový	m3	0,705
VV0173	**Výkaz (439)**		**26,321**
	přístřešek na kontejnery		0,000
	sklon 2,78°		0,000
	26,290 "07_střecha přístřešku" / cos(2,780)		26,321
Použití figury:			
762341026	Bednění střech rovných sklon do 60° z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	26,321
VV0174	**Výkaz (440)**		**26,321**
	přístřešek na kontejnery		0,000
	sklon střechy 2,78°		0,000
	26,290 "07_střecha přístřešku" / cos(2,780)		26,321
Použití figury:			
712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	26,321
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	26,321
VV0175	**Výkaz (441)**		**15,564**
	přístřešek na kontejnery		0,000
	pro okapnici a závětrnou lištu		0,000
	5,254 "07_okapní hrana"		5,254
	5,155 "07_závětrná hrana" * 2		10,310
Použití figury:			
764011441	Podkladní plech z PZ plechu pro hřebeny, nároží, úžlabí nebo okapové hrany tl 1,0 mm rš 150 mm	m	15,564
VV0176	**Výkaz (442)**		**5,254**
	přístřešek na kontejnery		0,000
	ukončení lemování		0,000
	5,254 "07_pultová hrana"		5,254
Použití figury:			
764041320	Dilatační připojovací lišta z TiZn lesklého plechu včetně tmelení rš 80 mm	m	5,254
VV0177	**Výkaz (443)**		**10,310**
	přístřešek na kontejnery		0,000
	5,155 "07_závětrná hrana" * 2		10,310
Použití figury:			
764242301	Oplechování štítu závětrnou lištou z TiZn lesklého plechu rš 160 mm	m	10,310
VV0178	**Výkaz (444)**		**5,254**
	přístřešek na kontejnery		0,000
	5,254 "07_pultová hrana"		5,254
Použití figury:			
764342314	Spodní lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z TiZn lesklého plechu rš 330 mm	m	5,254
VV0179	**Výkaz (445)**		**64,440**
	TI obvodu spodní stavby		0,000
	obvod x výška 1,325 m		0,000
	64,440 "07_TI spodní stavby (ZPas)"		64,440
Použití figury:			
711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	64,440
713131341	Montáž izolace tepelné stěn lepením bodově nízkoexpanzní (PUR) pěnou s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek tl do 100mm	m2	64,440
VV0180	**Výkaz (566)**		**4,000**
	1,000 "07_dveře 07.1 2000x2200 mm"		1,000
	2,000 "07_dveře 07.2 1000x1970 mm"		2,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1,000 "07_dveře 07.3 1000x1970 mm"		1,000
Použití figury:			
766660734	Montáž dveřního bezpečnostního kování - panikového	kus	4,000
	07_dveře 07.4 800x1970 mm		**1,000**
	1,000		1,000
	07_dveře 07.5 700x1970 mm		**3,000**
	3,000		3,000
	07_H.ZPas BD š. 250 mm		**11,842**
	4,291+4,299+1,626+1,626		11,842
	07_H.ZPas BD š. 300 mm		**17,192**
	4,299+4,299+4,299+4,295		17,192
	07_H.ZPas BD š. 400 mm		**46,398**
	11,550+11,550+7,350+7,350+4,299+4,299		46,398
	07_plocha mezi H.ZPas		**69,710**
	29,130+7,100+7,840+10,430+9,030+1,180+3,660+1,340		69,710
	07_příčka tl. 100 mm		**12,583**
	4,490+4,495+1,797+1,801		12,583
	07_příčka tl. 150 mm		**8,990**
	4,495+4,495		8,990
	07_S.ZPas š. 400 mm		**3,280**
	1,640+1,640		3,280
	07_S.ZPas š. 450 mm		**4,970**
	1,850+1,840+0,640+0,640		4,970
	07_S.ZPas š. 500 mm		**4,110**
	2,050+2,060		4,110
	07_S.ZPas š. 600 mm		**27,830**
	2,830+2,820+10,730+11,450		27,830
	07_střecha (pád 1,5%)		**85,610**
	52,990+32,620		85,610
	07_ZD tl. 200 mm		**96,380**
	58,900+37,480		96,380
	07_ŽB sloup 200x225x2850 mm		**1,000**
	1,000		1,000
	07_ŽB sloup 200x250x2850 mm		**1,000**
	1,000		1,000
SO 08	**Výústní objekty VO1 a VO2**		
VV0001	**Výkaz (420)**		**253,090**
	náletové dřeviny a křoviny - plocha odhadem (bude upřesněno při realizaci)		0,000
	130,620 "08_Nálet VO1"		130,620
	122,470 "08_Nálet VO2"		122,470
Použití figury:			
111211201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	253,090
VV0002	**Výkaz (421)**		**6,517**
	beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 – XA1, XC4		0,000
	orámování kamenné dlažby koryta vodoteče		0,000
	08_Bet.práh 40x80 cm rovný* 0,400 * 0,800		1,280
	(08_Bet.práh 40x80 cm šikmý (34°)/ cos(34)) * 0,400 * 0,800		5,237
Použití figury:			
452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	6,517
VV0003	**Výkaz (422)**		**67,621**
	beton dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404 C25/30 – XA1, XC4		0,000
	opevnění kamennou dlažbou		0,000
	lože tl. 150 mm		0,000
	08_Opevnění dna		13,040
	08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)		49,684
	schody z LK š. 600 mm		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	sklon 34°		0,000
	(2,703 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600		1,956
	(4,063 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600		2,941
Použití figury:			
451317112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	67,621
VV0004	**Výkaz (423)**		**67,621**
	opevnění kamennou dlažbou		0,000
	tl. 100 mm		0,000
	08_Opevnění dna		13,040
	08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)		49,684
	schody z LK š. 600 mm		0,000
	(2,703 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600		1,956
	(4,063 "08_délka schodiště z LK " / cos(34)) * 0,600		2,941
Použití figury:			
451571221	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	67,621
465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	67,621
VV0005	**Výkaz (424)**		**4,020**
	08_Schody z LK		4,020
Použití figury:			
465210122	Schody z lomového kamene na maltu cementovou s vyspárováním tl 250 mm	m2	4,020
VV0006	**Výkaz (425)**		**1,000**
	1,000 "08_Koncová (žabí) klapka DN 300"		1,000
Použití figury:			
891372521.r1	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek na PVC potrubí DN 300	kus	1,000
VV0007	**Výkaz (426)**		**1,000**
	1,000 "08_Koncová (žabí) klapka DN 600"		1,000
Použití figury:			
891442521.r2	Montáž kanalizačních armatur na potrubí koncových klapek na PVC potrubí DN 600	kus	1,000
VV0008	**Výkaz (427)**		**28,226**
	opevnění kamennou dlažbou		0,000
	tl. 450 mm		0,000
	08_Opevnění dna* 0,450		5,868
	(08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)) * 0,450		22,358
Použití figury:			
124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	28,226
VV0009	**Výkaz (428)**		**49,684**
	08_Opevnění svahu (34°)/ cos(34)		49,684
Použití figury:			
182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	49,684
VV0010	**Výkaz (429)**		**21,311**
	předpoklad v délce 10 m pro každý VO		0,000
	tl. 150 mm		0,000
	74,020 "08_RŠ koryta vodoteče VO1" * 0,150		11,103
	68,050 "08_RŠ koryta vodoteče VO2" * 0,150		10,208
Použití figury:			
129153101	Čištění otevřených koryt vodotečí šíře dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 strojně	m3	21,311
VV0011	**Výkaz (430)**		**4,290**
	výústní čelo obtoku		0,000
	průřezová plocha x délka 3,00 m		0,000
	1,430 "08_Průřez stěnou čela VO2" * 3,000		4,290
Použití figury:			
321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	4,290
VV0012	**Výkaz (431)**		**15,640**
	2x boční líc		0,000
	1,430* 2		2,860
	1x přední líc		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,000 * (0,745 + 1,385)		6,390
	1x zadní líc		0,000
	3,000 * 2,130		6,390
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	15,640
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	15,640
	08_Bet.práh 40x80 cm rovný		**4,001**
	1,000+1,000+1,002+0,999		4,001
	08_Bet.práh 40x80 cm šikmý (34°)		**13,567**
	1,502+1,502+1,502+1,502+2,029+1,588+1,970+1,972		13,567
	08_Opevnění dna		**13,040**
	7,870+5,170		13,040
	08_Opevnění svahu (34°)		**41,190**
	11,820+11,820+10,100+4,470+2,980		41,190
	08_Schody z LK		**4,020**
	0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,180+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200+0,200		4,020

SO 09 Komunikace a zpevněné plochy

VV0001	**Výkaz (446)**		**8,530**
	09_Schody z bet. dlažby		8,530
Použití figury:			
564231011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	8,530
564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	8,530
596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	8,530
VV0002	**Výkaz (447)**		**194,250**
	09_Chodník z bet. dlažby		194,250
Použití figury:			
564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	194,250
564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	194,250
596811222	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl přes 100 do 300 m2	m2	194,250
VV0003	**Výkaz (448)**		**846,624**
	09_Komunikace s asf. povrchem		705,610
	rozšíření podkladu po obvodu o 0,60 m		0,000
	235,024* 0,600		141,014
Použití figury:			
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	846,624
VV0004	**Výkaz (449)**		**811,371**
	09_Komunikace s asf. povrchem		705,610
	rozšíření podkladu po obvodu o 0,45 m		0,000
	235,024* 0,450		105,761
Použití figury:			
564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	811,371
VV0005	**Výkaz (450)**		**705,610**
	09_Komunikace s asf. povrchem		705,610
Použití figury:			
565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	705,610
VV0006	**Výkaz (451)**		**705,610**
	09_Komunikace s asf. povrchem		705,610
Použití figury:			
577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	705,610
VV0007	**Výkaz (452)**		**1 411,220**
	09_Komunikace s asf. povrchem* 2		1 411,220
Použití figury:			
573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 411,220
VV0008	**Výkaz (453)**		**8,066**
	ukončení panelové zpevněné plochy		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	12,066 "09_Zádržný bet. systém"		12,066
	odpočet koncových částí		0,000
	- 2,000 * 2		-4,000
Použití figury:			
911381215	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 2 m výšky 0,5 m	m	8,066
VV0009	**Výkaz (454)**		**4,000**
	ukončení panelové zpevněné plochy		0,000
	začátek a konec zádržného systému		0,000
	2,000 * 2		4,000
Použití figury:			
911381222	Městská ochranná zábrana betonová koncová délky 2 m výšky 0,5 m	m	4,000
VV0010	**Výkaz (455)**		**258,289**
	podstupnice schodu		0,000
	20,000 "09_schod.stupeň š. 0,50 m" * 0,500		10,000
	21,000 "09_schod.stupeň š. 1,00 m" * 1,000		21,000
	bočnice stupně schodu		0,000
	0,350 * 2 * 41		28,700
	chodník z bet. dlažby		0,000
	09_obruba bet.parková 5x25 cm		198,589
Použití figury:			
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	258,289
VV0011	**Výkaz (456)**		**51,000**
	20,000 "09_schod.stupeň š. 0,50 m" * 0,500		10,000
	0,500 * 2 * 41		41,000
Použití figury:			
59217003	obrubník zahradní betonový 500x50x250mm	m	52,020
VV0012	**Výkaz (457)**		**219,589**
	21,000 "09_schod.stupeň š. 1,00 m" * 1,000		21,000
	09_obruba bet.parková 5x25 cm		198,589
Použití figury:			
59217001	obrubník zahradní betonový 1000x50x250mm	m	223,981
VV0013	**Výkaz (458)**		**203,519**
	komunikace s asfaltovým povrchem		0,000
	09_obruba bet.silniční 15x25 cm		203,519
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	203,519
VV0014	**Výkaz (459)**		**30,528**
	15% délky		0,000
	09_obruba bet.silniční 15x25 cm* 15/100		30,528
Použití figury:			
59217026	obrubník silniční betonový 500x150x250mm	m	31,139
VV0015	**Výkaz (460)**		**172,991**
	85% délky		0,000
	09_obruba bet.silniční 15x25 cm* 85/100		172,991
Použití figury:			
59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	176,451
VV0016	**Výkaz (461)**		**145,600**
	stávající ZP ze silničních dílců		0,000
	145,600 "09_Panelová zpevněná plocha"		145,600
Použití figury:			
113106290	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami vyplněnými kamenivem strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	145,600
VV0017	**Výkaz (462)**		**138,510**
	odvodnění pláně		0,000
	09_drenáž DN 100		138,510
Použití figury:			
212752401	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	138,510

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0018	**Výkaz (463)**		**332,424**
	odvodnění pláně		0,000
	rýha min. 450x400 mm spádovaná (průměrná hl. 650 mm)		0,000
	09_drenáž DN 100* (0,450 * 2 + 0,650 * 2 + 0,200)		332,424
Použití figury:			
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	332,424
VV0019	**Výkaz (464)**		**15,582**
	odvodnění pláně		0,000
	dopočet objemu nad rámec vykázaný v pol.č. 212752401		0,000
	09_drenáž DN 100* 0,450 * 0,250		15,582
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	15,582
VV0020	**Výkaz (465)**		**40,514**
	odvodnění pláně		0,000
	rýha min. 450x400 mm spádovaná (průměrná hl. 650 mm) od úrovně pláně		0,000
	09_drenáž DN 100* 0,450 * 0,650		40,514
Použití figury:			
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	40,514
VV0021	**Výkaz (466)**		**145,600**
	09_Panelová zpevněná plocha		145,600
Použití figury:			
564730111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	145,600
564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	145,600
584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 200 m2	m2	145,600
VV0022	**Výkaz (467)**		**235,024**
	napojení na bet. obrubu a/nebo stavební konstrukci		0,000
	235,024 "09_Komunikace s asf. povrchem"		235,024
Použití figury:			
919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	235,024
919122111	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnicím profilem	m	235,024
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	235,024
VV0023	**Výkaz (468)**		**1 053,990**
	v případě málo únosné pláně či proti prolínání konstrukčních vrstev do pláně		0,000
	o použití rozhodne oprávněný geolog zhotovitele stavby		0,000
	09_Chodník z bet. dlažby		194,250
	09_Komunikace s asf. povrchem		705,610
	09_Panelová zpevněná plocha		145,600
	09_Schody z bet. dlažby		8,530
Použití figury:			
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	1 053,990
VV0024	**Výkaz (469)**		**1 299,059**
	upravená pláň zpevněných ploch		0,000
	09_Chodník z bet. dlažby		194,250
	09_Komunikace s asf. povrchem		705,610
	09_Panelová zpevněná plocha		145,600
	09_Schody z bet. dlažby		8,530
	rozšíření obvodu ZP		0,000
	47,997 "09_Panelová zpevněná plocha" * 0,300		14,399
	235,024 "09_Komunikace s asf. povrchem" * 0,600		141,014
	110,089 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300		33,027
	119,185 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300		35,756
	11,708 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300		3,512
	10,037 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300		3,011
	3,113 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300		0,934
	42,966 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300		12,890
	1,752 "09_Chodník z bet. dlažby" * 0,300		0,526

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 299,059
181152301	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech bez zhutnění	m2	1 299,059
VV0025	**Výkaz (470)**		**54,390**
	celková skladba 280 mm		0,000
	09_Chodník z bet. dlažby* 0,280		54,390
Použití figury:			
122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	54,390
VV0026	**Výkaz (471)**		**353,925**
	celková skladba 450 mm		0,000
	09_Komunikace s asf. povrchem* 0,450		317,525
	+09_Panelová zpevněná plocha* 0,250		36,400
Použití figury:			
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	353,925
VV0027	**Výkaz (472)**		**14,943**
	chodník - zásyp za obrubou		0,000
	0,050* (110,089+119,185+11,708+10,037+3,113+42,966+1,752)		14,943
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	14,943
VV0028	**Výkaz (473)**		**94,010**
	asfaltová komunikace - zásyp za obrubou		0,000
	(0,200+0,200) *235,024		94,010
Použití figury:			
171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	94,010
VV0029	**Výkaz (474)**		**13,101**
	schodiště z bet. dlažby		0,000
	jednostranné ocelové zábradlí		0,000
	sklon odhadem 38°		0,000
	09_zábradlí schodišťové/ cos(38)		13,101
Použití figury:			
911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	13,101
	09_drenáž DN 100		**138,510**
	39,183+99,327		138,510
	09_Chodník z bet. dlažby		**194,250**
	112,880+61,120+4,870+4,030+0,530+10,640+0,180		194,250
	09_Komunikace s asf. povrchem		**705,610**
	705,610		705,610
	09_obruba bet.parková 5x25 cm		**198,589**
	1,250+23,736+16,458+0,157+35,651+0,149+62,580+7,336+4,567+4,081+3,933+4,854+4,849+2,609+26,379		198,589
	09_obruba bet.silniční 15x25 cm		**203,519**
	39,192+2,059+44,871+113,101+2,840+1,456		203,519
	09_Panelová zpevněná plocha		**145,600**
	145,600		145,600
	09_Schody z bet. dlažby		**8,530**
	0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,130+0,140+0,140+0,270+0,270+0,280+0,270+0,270+0,280+0,300+0,270+0,270+0,270+0,280+0,270+0,270+0,270+0,270+0,280+0,270+0,270+0,270+0,270+0,270+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140+0,140		8,530
	09_zábradlí schodišťové		**10,324**
	2,986+1,913+2,986+2,439		10,324

SO 11 Oplocení, terénní úpravy

VV0001	**Výkaz (475)**		**2,875**
	1,575 "11_ZPat brány"		1,575
	0,420 "11_ZPat brány"		0,420
	rozšíření obvodu o 100 mm pro bednění		0,000
	6,200 "11_ZPat brány" * 0,100		0,620

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2,601 "11_ZPat brány" * 0,100		0,260
Použití figury:			
131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,875
VV0002	**Výkaz (476)**		**4,455**
	ZPat vjezdové brány		0,000
	2300x650x1050 mm		0,000
	1,575 "11_ZPat brány"		1,575
	650x650x1000 mm		0,000
	0,420 "11_ZPat brány"		0,420
	ZPat vzpěry oplocení		0,000
	počet viz. Legenda oplocení - 20 ks		0,000
	plocha x š. 250 mm		0,000
	0,123 "11_patka plot. vzpěry" * 20		2,460
Použití figury:			
275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	4,455
VV0003	**Výkaz (477)**		**32,651**
	ZPat vjezdové brány		0,000
	2300x650x1050 mm		0,000
	6,200 "11_ZPat brány"		6,200
	650x650x1000 mm		0,000
	2,601 "11_ZPat brány"		2,601
	ZPat plotové vzpěry		0,000
	0,490* 2 * 20		19,600
	(0,850 * 0,250) * 20		4,250
Použití figury:			
275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	32,651
275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	32,651
VV0004	**Výkaz (478)**		**3,000**
	pro ocelový sloupek brány (hl. 800-850 mm)		0,000
	3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm"		3,000
Použití figury:			
275353122	Bednění kotevních otvorů v základových patkách průřezu přes 0,02 do 0,05 m2 hl přes 0,5 do 1 m	kus	3,000
VV0005	**Výkaz (479)**		**0,056**
	ocelový sloupek brány (hl. 800-850 mm)		0,000
	3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm" * (0,150 * 0,150 * 0,825)		0,056
Použití figury:			
278311041	Zálivka kotevních otvorů z betonu tř. C 16/20 obj do 0,02 m3	m3	0,056
VV0006	**Výkaz (480)**		**1,000**
	délka 8685 mm x výška 2000 mm		0,000
	1,000 "11_Vjezdová brána (posuvná)"		1,000
Použití figury:			
348172117	Montáž vjezdových bran samonosných jednokřídlových pl přes 12 m2 do 15 m2	kus	1,000
VV0007	**Výkaz (481)**		**15,620**
	15,620 "11_pohledová plocha vjezd. brány"		15,620
Použití figury:			
55341615.1	brána pojezdová s výplní z tahokovu přes 12m2	m2	15,620
VV0008	**Výkaz (482)**		**1,000**
	1,000 "11_Vjezdová brána (posuvná)"		1,000
Použití figury:			
348172911	Montáž pohonu pro bránu	kus	1,000
VV0009	**Výkaz (483)**		**164,160**
	3x sloupek jackel 100x100x6 mm dl. 3200 mm		0,000
	hmotnost 1 ks = 54,72 kg		0,000
	3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm" * 54,72		164,160
Použití figury:			
767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	164,160

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0010	**Výkaz (484)**		**3,000**
	3,000 "11_sloupek TRcv 100x100x6 mm"		3,000
Použití figury:			
14550302.1	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x6mm zavíčkovaný, povrchová úprava žárový pozink	kus	3,240
VV0011	**Výkaz (485)**		**212,298**
	opatření proti prorůstání vegetace do pletiva		0,000
	11_oplocení h. 2000 mm		212,298
Použití figury:			
916132111	Osazení obruby z betonové přídlažby bez boční opěry do lože z kameniva těženého	m	212,298
VV0012	**Výkaz (486)**		**96,000**
	pro ocelové sloupky oplocení		0,000
	počty viz. Legenda oplocení		0,000
	60x řadový sloupek		0,000
	60,000		60,000
	4x řadový sloupek se vzpěrou		0,000
	4,000		4,000
	"6x rohový sloupek se vzpěrou		0,000
	6,000		6,000
	20x vzpěra		0,000
	20,000		20,000
	6x sloupek branky		0,000
	6,000		6,000
Použití figury:			
275353102	Bednění kotevních otvorů v základových patkách průřezu do 0,01 m2 hl přes 0,25 do 0,5 m	kus	96,000
275353109	Příplatek ZKD 0,5 m hl u bednění kotevních otvorů v základových patkách průřezu do 0,01 m2	kus	96,000
VV0013	**Výkaz (487)**		**96,000**
	oplocení		0,000
	60x řadový sloupek 38x1,5 mm dl. 2,60 m		0,000
	60,000		60,000
	"4x řadový sloupek 48x2,0 mm dl. 2,60 m		0,000
	4,000		4,000
	6x rohový sloupek 48x2,0 mm dl. 2,60 m		0,000
	6,000		6,000
	20x vzpěra 38x1,5 mm dl. 2,30 m		0,000
	20,000		20,000
	6x sloupek (branka) 60x2,0 mm dl. 2,60 m		0,000
	6,000		6,000
Použití figury:			
338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2 m se zabetonováním	kus	96,000
VV0014	**Výkaz (488)**		**3,000**
	3,000 "11_branka 1000x2000 mm"		3,000
Použití figury:			
348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na ocelové sloupky pl do 2 m2	kus	3,000
VV0015	**Výkaz (489)**		**212,298**
	11_oplocení h. 2000 mm		212,298
Použití figury:			
348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m	m	212,298
966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	212,298
966071832	Rozebrání ostnatého drátu v přes 2,0 m	m	212,298
VV0016	**Výkaz (490)**		**443,836**
	2 řady		0,000
	11_oplocení h. 2000 mm* 2		424,596
	11_branka 1000x2000 mm * 2		6,000
	11_Vjezdová brána (posuvná)* 6,620 * 2		13,240
Použití figury:			
348401320	Rozvinutí, montáž a napnutí ostnatého drátu	m	443,836

Kód	Popis	MJ	Výměra
VV0017	**Výkaz (491)**		**76,000**
	sloupek oplocení a sloupek branky (mimo brány)		0,000
	60,000 + 4,000 + 6,000 + 6,000		76,000
Použití figury:			
348401411	Montáž jednostranného bavoletu na oplocení	kus	76,000
VV0018	**Výkaz (492)**		**64,600**
	sloupek oplocení a branky		0,000
	hl. 850 mm		0,000
	60x řadový sloupek 38x1,5 mm dl. 2,60 m		0,000
	0,850 * 60		51,000
	4x řadový sloupek se vzpěrou 48x2,0 mm dl. 2,60 m		0,000
	0,850 * 4		3,400
	6x rohový sloupek se vzpěrou 48x2,0 mm dl. 2,60 m		0,000
	0,850 * 6		5,100
	6x sloupek branky 60x2,0 mm dl. 2,60 m		0,000
	0,850 * 6		5,100
Použití figury:			
131111333	Vrtání jamek pro plotové sloupky D přes 200 do 300 mm ručně s motorovým vrtákem	m	64,600
VV0019	**Výkaz (493)**		**2,460**
	ZPat pro vzpěru oplocení		0,000
	plocha x š. 250 mm		0,000
	0,123 "11_patka plot. vzpěry" * 20		2,460
Použití figury:			
131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,460
VV0020	**Výkaz (494)**		**206,818**
	dovoz ornice na staveniště ze zemníku		0,000
	11_zeleň rovinná* 0,200		127,400
	(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 0,200		79,418
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	206,818
VV0021	**Výkaz (495)**		**637,000**
	před rozprostřením ornice		0,000
	11_zeleň rovinná		637,000
Použití figury:			
181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 100 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	637,000
VV0022	**Výkaz (496)**		**397,088**
	před rozprostřením ornice		0,000
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
181111122	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 100 do 150 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088
VV0023	**Výkaz (497)**		**637,000**
	11_zeleň rovinná		637,000
Použití figury:			
181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	637,000
VV0024	**Výkaz (498)**		**191,100**
	orientační objemová hmotnost ornice - 1500 kg/m3		0,000
	(11_zeleň rovinná* 0,200) * 1500,00 * 0,001		191,100
Použití figury:			
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	191,100
VV0025	**Výkaz (499)**		**397,088**
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
182311123	Rozprostření ornice ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	397,088
VV0026	**Výkaz (500)**		**119,127**
	orientační objemová hmotnost ornice - 1500 kg/m3		0,000
	((11_zeleň svahová* 0,200)/cos(38)) * 1500,00 * 0,001		119,127

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	119,127
VV0027	**Výkaz (501)**		**637,000**
	11_zeleň rovinná		637,000
Použití figury:			
181411141	Založení parterového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	637,000
VV0028	**Výkaz (502)**		**397,088**
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
181411142	Založení parterového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088
VV0029	**Výkaz (503)**		**397,088**
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
182251101	Svahování násypů strojně	m2	397,088
VV0030	**Výkaz (504)**		**637,000**
	rozrušení půdy utažené pojezdem stavební mechanizace		0,000
	11_zeleň rovinná		637,000
Použití figury:			
183402121	Rozrušení půdy souvislé pl přes 100 do 500 m2 hl přes 50 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	637,000
VV0031	**Výkaz (505)**		**397,088**
	rozrušení půdy utažené pojezdem stavební mechanizace		0,000
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
183402122	Rozrušení půdy souvislé pl přes 100 do 500 m2 hl přes 50 do 150 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088
VV0032	**Výkaz (506)**		**1 274,000**
	2x křížem		0,000
	11_zeleň rovinná* 2		1 274,000
Použití figury:			
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 274,000
VV0033	**Výkaz (507)**		**1 911,000**
	3x křížem		0,000
	11_zeleň rovinná* 3		1 911,000
Použití figury:			
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 911,000
VV0034	**Výkaz (508)**		**794,177**
	2x křížem		0,000
	(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 2		794,177
Použití figury:			
183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	794,177
VV0035	**Výkaz (509)**		**1 191,265**
	3x křížem		0,000
	(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 3		1 191,265
Použití figury:			
183403261	Obdělání půdy válením ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 191,265
VV0036	**Výkaz (510)**		**637,000**
	1. seč po výsadbě		0,000
	11_zeleň rovinná		637,000
Použití figury:			
183451431	Prořezání trávníku s přísevem pl do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	637,000
VV0037	**Výkaz (511)**		**397,088**
	1. seč po výsadbě		0,000
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
183451432	Prořezání trávníku s přísevem pl do 1000 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088
VV0038	**Výkaz (512)**		**637,000**
	11_zeleň rovinná		637,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	637,000
VV0039	**Výkaz (513)**		**397,088**
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
184813512	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2 ručně	m2	397,088
VV0040	**Výkaz (514)**		**637,000**
	11_zeleň rovinná		637,000
Použití figury:			
184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	637,000
VV0041	**Výkaz (515)**		**397,088**
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
184813522	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2 ručně	m2	397,088
VV0042	**Výkaz (516)**		**637,000**
	1. seč po výsadbě		0,000
	11_zeleň rovinná		637,000
Použití figury:			
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	637,000
185804215	Vypletí záhonu trávníku po výsevu s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	637,000
VV0043	**Výkaz (517)**		**397,088**
	1. seč po výsadbě		0,000
	11_zeleň svahová/ cos(38)		397,088
Použití figury:			
185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088
185804235	Vypletí záhonu trávníku po výsevu s naložením a odvozem odpadu do 20 km ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	397,088
VV0044	**Výkaz (518)**		**46,533**
	vydatnost zálivky 15 litrů/m2		0,000
	1x při výsadbě		0,000
	11_zeleň rovinná* 15,00 / 1000		9,555
	(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 15,00 / 1000		5,956
	vydatnost zálivky 5 litrů/m2		0,000
	1x denně po dobu min. 5-ti dnů po výsadbě		0,000
	(11_zeleň rovinná* 5,00 / 1000) * 5		15,925
	((11_zeleň svahová / cos(38)) * 5,00 / 1000) * 5		9,927
	1x při 1. seči		0,000
	11_zeleň rovinná* 5,00 / 1000		3,185
	(11_zeleň svahová/ cos(38)) * 5,00 / 1000		1,985
Použití figury:			
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	46,533
	11_branka 1000x2000 mm		**3,000**
	3,000		3,000
	11_oplocení h. 2000 mm		**212,298**
	114,691+52,782+44,825		212,298
	11_Vjezdová brána (posuvná)		**1,000**
	1,000		1,000
	11_zeleň rovinná		**637,000**
	96,170+18,420+3,760+188,470+26,980+35,880+267,320		637,000
	11_zeleň svahová		**312,910**
	171,960+74,800+66,150		312,910

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka.

Termínem "učastník" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.
Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Účastník v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadaní	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadaní	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadaní	String	20
Účastník	N	Účastník veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO

ROZPOČET dodávek a montáže strojně technologických zařízení

Č. položky		Položka	Výrobce, obchodní název a typové označení konkrétního výrobku	MJ	Počet ks/m	Dodávka Kč/MJ	Montáž Kč/MJ	Dodávka Kč	Montáž Kč	Celkem Kč
		PS 01.01 - HRUBÉ MECHANICKÉ PŘEDČIŠTĚNÍ								
1	**TŠP**	**Lapák štěrku – zařízení na těžení zachyceného štěrku:** s elektrickým otáčením výložníku, pojízdné instalovaným kladkostrojem, hydraulický nebo elektrický pohon drapáku písku o objemu 50 l průtok sedimentačním: max.déšť 600 l/s příkon celku: max 3,2 kW (pojezd + zdvih cca 0,1+1,4 kW; pohon drapáku cca 1,5 kW; otáčení cca 0,2 kW) napětí: 400 V objem drapáku: 50 l výška / vyložení min.: 4,0/3,5 m zdvih: 6 m nosnost kladkostroje: min. 250 kg materiál: ocel. žárově zinkovaná příslušenství: ovládání ručním závěsným ovladačem, spínací skříň uzamykatelná na sloupu		kpl	1	523 950	36 750	523 950	36 750	560 700
2	**SČH**	**Hrubé česle** Rozměr: šířka 1600 mm; hloubka žlabu v místě: instalace 1600 mm; výška výsypné hrany: cca 1500 mm (dle provedení dopravníku); průlin: 40 mm; sklon rámu: cca česlí 75°, Popis: strojní česle hrubé, pracují na principu stírání shrabků, zachycených na pevné mříži, která je součástí rámu česlí. Shrabky jsou vyhrnovány ocelovými prsty zasahujícími mezi česlicové mříže protiproudým systémem odspodu nahoru po česlicové mříži a vyklápěny přes výsypku do šnekového dopravníku. Alernativně lze použít pás česlic (česlicový rošt) tvoří překážku protékající vodě, unášející pevné látky. Ty se na tomto roštu zachytávají a jsou dopravovány česlicovým pásem do výsypky. Oddělení shrabků od česlové mříže rotačním stěračem s vlastním pohonem. Elektrické vyhřívání. Provedení - rám a mříž – nerez ocel 1.4301 + nátěr, plastové prvky Průtok - max. 600 l/s Příkon pohonů: max 1,5 kW, 400 V / 50 Hz Příkon vyhřívání: max 2,5 kW, 230 V / 50 Hz Příkon celku: max 4 kW Příslušenství: elektrický rozváděč pro ovládání zatepleného provedení automatického chodu česlí a šnekového dopravníku. Musí pracovat na principu časovém a hladinovém od sondy. Rozváděče s programovatelným automatem s vestavěným algoritmem chodu, jehož časy budou nastavitelné. Rozváděč musí být vybaven svorkami pro připojení havarijního spínače, ovládacími prvky a svorkami pro přenos signálů chodů a poruchy. Krytí rozváděče IP 54. Umístění rozváděče na stěně nebo na konzole v blízkosti zařízení. Termostat a sonda - součást rozváděče.		kpl	1	751 995	36 750	751 995	36 750	788 745
3	**DSH**	**Dopravník shrabků:** Popis: Šroubový dopravník vyložený kluzným vedením. Prostor mezi násypnými místy zakrytován odnímatelným nerezovými plechy. Vstup opatřený násypkou příslušné šíře dle česlí, výsypkou a podpěrami. Ve spodní části žlabu bude v délce cca 1 m děrovaný plech nebo jinak uzpůsoben pro odtok vody. Pohon dopravníku elektropřevodovkou. Dopravník musí být vybaven vyhříváním. Vzhledem k charakteru kanalizace lze předpokládt i záchyt větších nečistot. Řízení ze společného el. rozvaděče česlí. Průměr šneku - min 250 mm Délka dopravníku - cca 4500 mm (délka 3,7 m od osy výsypky česlí k výpadu) Výška výpadu - minimálně 1500 mm Sklon - cca 20° (dle konstrukce) Příkon pohonu - cca 1,5 kW, 400 V / 50 Hz Příkon zateplení - cca 2,0 kW, 230 V / 50 Hz		kpl	1	288 750	15 750	288 750	15 750	304 500
4	**KO1**	**Kontejner na štěrk a písek z drapáku** (KO1): typ - velkoobjemový kontejner natahovací hákem na nákladní automobil, otevírací zadní čelo, úprava s perforací dna pro odtok vody Rozměry - cca 3400x1800x1000 mm objem - cca 5 - 6 m3. Hmotnost - cca 800 kg.		ks	1	96 600	2 100	96 600	2 100	98 700
5	**KO2**	**Kontejner na shrabky z hrubých česlí** (KO2): typ - velkoobjemový kontejner natahovací hákem na nákladní automobil, otevírací zadní čelo, s uzavíratelným celoplošným krytem a záklopnými víky. Rozměry - cca 3400x1800x1000 mm objem - cca 5 - 6 m3. Hmotnost - cca 1200 kg.		ks	1	103 950	2 100	103 950	2 100	106 050
6	**RČ1**	**Ruční česle (RČ1):** typ - česle hrubé, ručně stírané včetně hrabla instalace nad přelivnou hranou havarijního přepadu v lapáku štěrku, pod vyjímatelným roštem rozměr: š=2100 mm, hl.=800 mm, průlin 50 mm, sklon česlí cca 45° rošt vyjímatelný, dělený na 3 pole šíře 700 mm materiál: nerez ocel		kpl	1	44 100	5 775	44 100	5 775	49 875
		CELKEM HRUBÉ MECHANICKÉ PŘEDČIŠTĚNÍ						1 809 345	99 225	1 908 570
		PS 01.02 - JEMNÉ MECHANICKÉ PŘEDČIŠTĚNÍ								
7	**SČ**	**Strojně stírané česle s integrovaným lisem na shrabky** (SČ): typ - česle s česlicovým pásem, izolace otápění, materiál nerez ocel rozměrY - šířka = 700 mm; hl. v místě instalace = 1200 mm; průliny 3mm; výška výsypky nad podlahou dle konstrukce lisu, sklon cca 70-75° provedení rám z nerez oceli 1.4301 + nátěr, filtrační pás kombinace nerez oceli a odolnými plasty, čištění česlic rotačním kartáčem se samostatným pohonem; včetně rozvaděče s automatikou, spouštění česlí od hladiny OV v nátokovém žlabu (nadřazená funkce) i časovém cyklu; solenoidový ventil promývání lisu cca 3/4 - 1" pohon pásu - max 1,0 kW pohon kartáče - cca 0,5kW průměr šneku lisu - cca 200 mm výška výsypky lisu - min. 1200 mm dl. výsypky - min. 1800 mm od osy česlí pohon lisu max 1,00 kW vyhřívání - max cca 2,00kW (230V) Příkon celku celkem max 2,5 kW; 3x400 V/ 50 Hz (mimo ohřevu) průtok - max. 60 l/s hmotnost celku - cca 1500 kg		kpl	1	719 145	36 750	719 145	36 750	755 895
8	**KO3** **KO4**	**Kontejner na shrabky a písek (KO3, KO4):** typ - velkoobjemový kontejner natahovací hákem na nákladní automobil, otevírací zadní čelo Rozměry - cca 3400x1800x1000 mm objem - 5-6 m3. Hmotnost - cca 800 kg.		ks	2	96 600	2 100	193 200	4 200	197 400
9	**RČ2**	**Ruční česle (RČ2):** typ - česle včetně vyjímatelného děrovaného odkapávacího žlabu a hrabla rozměr - š=600 mm, hl.=1100 mm, průlin10 mm, sklon česlí cca 45° materiál - nerez ocel Vč. instalačního mat. nerez.		kpl	1	33 600	5 775	33 600	5 775	39 375
10	**VLP**	**Vertikální lapák písku (VLP)** Kruhový o průměru 1500 mm s kónickým dnem, se zklidňovacím vtokovým válcem, prostorem sedimentace a prostorem akumulace. Součásti: vnější plášť lapáku, vtokový válec, odtokový žlab, nátokové hrdlo, rozplavovací zařízení a mamutí čerpadlo (P9) na těžení písku schopné dopravit směs do separátoru písku, provzdušňovač na rozplavení písku, výtlačné potrubí až k podlaze zakončené přírubou DN100; přívodní potrubí vzduchu až k podlaze zakončené přírubou nebo šroubením; Průtok Qmax = 60 l/s, hmotnost cca 400-900 kg. Mat: středový válec - nerezová ocel min. 1.4301, potrubí vzduchu, mamutka, a výtlak nerez. Nádrž min. polypropylen v kombinaci 5/10 mm, příp. beton.		kpl	1	194 250	36 750	194 250	36 750	231 000

Č. položky		Položka	Výrobce, obchodní název a typové označení konkrétního výrobku	MJ	Počet	Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	Celkem
					ks/m	Kč/MJ	Kč/MJ	Kč	Kč	Kč
11	SP	**Separátor písku (SP)** Separátor písku s promýváním a šnekovým vynašečem Provedení min. nerez ocel 1.4301 (AISI 304), zařízení musí být vybaveno dvojitým pláštěm, tepelnou izolací a vyhříváním celková délka zařízení - cca 4500 mm (prodloužení vynašeče o cca 500 mm oproti standardním výrobkům) výška výsypky - min. 1800 mm Výkon (průtok) - 10 l/s Průměr šneku - cca 250 mm, šnekovnice Pohon šneku - max. 0,75 kW, 400 V / 50 Hz Příkon ohřevu - max. 1,6 kW, 230 V / 50 Hz Potřeba vody - min. 2-5 l/s užitkové vody při 0,3-0,6 MPa Příslušenství: elektrický rozváděč pro ovládání automatického chodu separátoru a elektromagnetického ventilu. Časový režim pomocí programovatelného automatu s vestavěným programem. Časový režim nastavitelný v kombinaci s chodem mamutky ve vertikálním lapáku písku. Chod šneku řízen časově (dle VLP), přívod vody časově proti chodu šneku. Rozváděč musí být vybaven svorkami pro připojení havarijního spínače, signalizačními prvky. Umístění rozváděče na nádobě separátoru. Solenoid a kulový kohout přívodu vody součástí dodávky.		kpl	1	450 450	36 750	450 450	36 750	487 200
12	K1	**Kompresor** typ - pístový se zásobníkem, s regulátorem tlaku a filtrem□ tlak - 10 bar množství vzduchu - výkonnost min 50 m3/h výkon motoru max. - 7,5 kW objem zásobníku - min. 300 l hmotnost - cca 250 - 300 kg		ks	1	80 850	1 575	80 850	1 575	82 425
		CELKEM JEMNÉ MECHANICKÉ PŘEDČIŠTĚNÍ						1 671 495	121 800	1 793 295
		PS 01.03 - ČERPACÍ STANICE A DEŠŤOVÁ ZDRŽ								
13	P1a,b,c	**Čerpadlo do vstupní ČS 1 (ponorné kalové)** (P1): typ - ponorné kalové, řízení FM čerpané médium - surová odpadní voda, předčištěná jemnými česlemi (3mm), předřazeným lapákem štěrku a lapákem písku průtok - max. 15,5 l/s (v regulovatelném rozsahu frekv. měničem 7,0-15,0 l/s) dopravní výška - 9 m oběžné kolo - odstředivé, vířivé, šroubové výtlak - min. DN 65 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 5 kW napětí - 400 V jm. proud - max. 10,5 A krytí - IP68 třída účinnosti - IE3 otáčky - cca 1480 ot/min počet pólů motoru - 4 délka kabelu - 10 m materiál□ šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina, nerez příslušenství - stacionární sada, vedení do hl. 3,4 m, patní koleno, nerez řetěz 5 m, dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku a vyhodnocovací relé, spouštěcí zař. nerez		kpl	3	137 550	3 150	412 650	9 450	422 100
14		**Čerpadlo do vstupní ČS 1 (ponorné kalové) - SUCHÁ REZERVA:** typ - ponorné kalové, řízení FM čerpané médium - surová odpadní voda, předčištěná jemnými česlemi (3mm), předřazeným lapákem štěrku a lapákem písku průtok - 15,5 l/s (v regulovatelném rozsahu frekv. měničem 7,0-15,0 l/s) dopravní výška - 9 m oběžné kolo - odstředivé, vířivé, šroubové výtlak - min. DN 65 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 5 kW napětí - 400 V jm. proud - max. 10,5 A krytí - IP68 třída účinnosti - IE3 otáčky - cca 1480 ot/min počet pólů motoru - 4 délka kabelu - 10 m materiál□ šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina/nerez vlhkostní čidlo průsaku a tepelná ochrana motoru bimetal/termistor		kS	1	90 300	525	90 300	525	90 825
15	J1	**Jeřábek na zdvih čerpadel v ČS 1 – J1 :** Typ - ruční do 200 kg materiál - žárově zinkovaná ocel nebo nerez přenosný, včetně nerezového lanka dl. 5 m, zakončeného karabinou, kladky, navijáku s aretací polohy, otočný s prvkem pro jednoduché otáčení jeřábku, nastavitelný výložník s vyložením min. 1m 1 ks + 1x patka pro montáž betonovou plochu		kpl	1	47 250	1 890	47 250	1 890	49 140
16	IP1	**Indukční průtokoměr společného výtlaku z ČS 1 (IP1)**: Typ - přírubový nebo mezipřírubový pro měření průtoku výtlaku OV z ČS, DN150 oddělená montáž vyhodnocovací jednotky; odchylka max. 0,5%, digitální ukazatel, napájení 230V, mat. výstelek EPDM, elektrody min. nerez		kpl	1	50 400	1 890	50 400	1 890	52 290
17	VKL	**Vyplachovací klapka dešťové zdrže (VKL)** pro čištění usazovacích zdrží od usazeného kalu. Klapka excentricky zavěšená na ložiscích se plní čistou vodou z externího zdroje UV, po naplnění se samočině vyklopí a po vyprázdnění vrátí zpět do výchozí polohy. požadovaný objem - 200 l/bm šířka dešťové zdrže - 4000 mm délka vyplachovaného pole - 5000 mm spádová výška - 4200 mm□ Materiál nerezová ocel; vč. kotevního materiálu - nerez ocel.		kpl	1	240 450	31 500	240 450	31 500	271 950
18	P2	**Čerpadlo do čerpací jímky dešťové zdrže ČS 2 (ponorné kalové)**: typ - ponorné kalové, řízení FM čerpané médium - surová odpadní voda, předčištěná jemnými česlemi (3mm), předřazeným lapákem štěrku a lapákem písku průtok - 5,0 l/s (max 5,5 l/s při nejmenší dopravní výšce) dopravní výška max. - 8,5 m, minimální při plné zdrži 4,7m oběžné kolo - odstředivé, vířivé, šroubové výtlak - min. DN 50 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 2,5 kW napětí - 400 V jm. proud - max. 4,5 A krytí - IP68 počet pólů motoru - min. 2 délka kabelu - 10 m materiál□šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina příslušenství - stacionární sada, vedení do hl. 6,1 m, patní koleno, nerez řetěz 7 m, dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku a vyhodnocovací relé, spouštěcí zař. nerez		kpl	1	120 750	3 150	120 750	3 150	123 900
19	P2	**Čerpadlo do čerpací jímky dešťové zdrže ČS 2 SUCHÁ REZERVA:** typ - ponorné kalové, řízení FM čerpané médium - surová odpadní voda, předčištěná jemnými česlemi (3mm), předřazeným lapákem štěrku a lapákem písku průtok - 5,0 l/s (max 5,5 l/s při nejmenší dopravní výšce) dopravní výška max. - 8,5 m, minimální při plné zdrži 4,7m oběžné kolo - odstředivé, vířivé, šroubové výtlak - min. DN 50 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 2,5 kW napětí - 400 V jm. proud - max. 4,5 A krytí - IP68 počet pólů motoru - min. 2 délka kabelu - 10 m materiál□šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina příslušenství - dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku		kpl	1	79 275	525	79 275	525	79 800
20	J2	**Jeřábek na zdvih čerpadla v ČS dešťové zdrže – J2 :** Typ - ruční do 200 kg materiál - žárově zinkovaná ocel nebo nerez přenosný, včetně nerezového lanka dl. 5 m, zakončeného karabinou, kladky, navijáku s aretací polohy, otočný s prvkem pro jednoduché otáčení jeřábku, nastavitelný výložník s vyložením min. 1m 1 ks + 1x patka pro montáž betonovou plochu vč. kotvícího materiálu - nerez ocel.		kpl	1	47 250	1 890	47 250	1 890	49 140

Č. položky		Položka	Výrobce, obchodní název a typové označení konkrétního výrobku	MJ	Počet	Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	Celkem
					ks/m	Kč/MJ	Kč/MJ	Kč	Kč	Kč
21		Stavební výpomoc, těsnění prostupů, jádrové vrtání, pomocné prvky ČS1 - pro PE de 160 otvor 250, tloušťka stěny beton 150 mm - 3x + segment.těs. ČS2 - pro PE de 90 otvor 180, tloušťka stěny 150 mm beton - 1x + segment.těs.		kpl	1	35 700	4 200	35 700	4 200	39 900
		CELKEM ČS 1 a DEŠŤOVÁ ZDRŽ					48 720	1 124 025	55 020	1 179 045
		PS 01.04 - BIOLOGICKÝ REAKTOR 1								
22	**RO**	**Rozdělovací objekt** k rovnoměrnému rozdělení natékajících vod do obou biologických linek rozdělovací poměr 1:1 s vrchním nátokem z výtlaků: OV z ČS1 DN150 (25 l/s), 2x VK DN100 (2x 7,0 l/s); areálových splašků s fugátem DN80 (5,0 l/s) a výtlakem z dešťové zdrže (5 l/s). Přítok celkem – max. 49 l/s Vystrojení: dvojice přelivných hran délky 600 mm - s možností případného donastavení výšky přelivu, dělící norná stěna za nátoky (deflektor - vložka pro usměrnění proudění) Ocelová nerez nádoba (rozměry 1200x1800, výška 1000 mm), na odtoku 2x přírubová hrdla DN 250 (nerezová) V rozích vyztužená konstrukce RO, potrubí připevňováno přes tlumící objímky pro eliminaci rázů. Předpokládaná hmotnost při tl. plechu 2 mm a výztuh je cca 380 kg. Vč. výztuh, kotevního a instalačního materiálu a ost. příslušenství. Minimální mat. provedení: plech min. 2,0 mm nerez ocel 1.4301, profil L30, kotvící materiál chem.kotvy, vnější tepelná izolace Uzavírací armatury (stěnová/mezipřírubová šoupata) na dvojici odtoků DN 250 do jednotlivých sekcí biologie (A18a,b) Pozn: Vlastní výrobek zhotovitele		kpl	1	162 750	26 250	162 750	26 250	189 000
23	**M1, M2**	**Ponorné míchadlo do denitrifikace (M1a,b,c M2a,b,c):** typ - ponorné vrtulové s horizontální osou, přímým pohonem jmenovitý výkon - max 2,7 kW napětí - 400V / 50Hz proud jm. - do 5,5 A průměr vrtule - cca 200 - 300 mm / 2-3 lopatky bez usměrňovacího kruhu otáčky - cca 700 - 1400 ot/min hmotnost míchadla - cca 25-60 kg provedení : vč. spouštěcího zařízení (hl.5,5m) s natáčením směru míchadla a s aretací jeho polohy a spodním dorazem nerez ocel, 2 mechanické ucpávky SiC/SiC, tepelná ochrana bimetalový spínač motoru/termistor, čidlo průsaku s vyhodnocovacím relé, přímý pohon provedení - vrtule litina/nerez; hřídel nerez ocel, těleso motoru šedá litina míchací výkon - pro objem atypické nádrže 168,0 m3		kpl	6	165 795	4 725	994 770	28 350	1 023 120
24	**M1-2**	**Ponorné míchadlo - SUCHÁ REZERVA** typ - ponorné vrtulové s horizontální osou, přímým pohonem jmenovitý výkon - max 2,7 kW napětí - 400V / 50Hz proud jm. - do 5,5 A průměr vrtule - cca 200 - 300 mm / 2-3 lopatky bez usměrňovacího kruhu otáčky - cca 700 - 1400 ot/min hmotnost míchadla - cca 40-60 kg provedení: 2 mechanické ucpávky SiC/SiC, epelná ochrana bimetalový spínač motoru/termistor, přímý pohon provedení - vrtule litina/nerez; hřídel nerez ocel, těleso motoru šedá litina míchací výkon - pro objem atypické nádrže 168,0 m3		ks	1	115 500	525	115 500	525	116 025
25	**J3a-f**	**Jeřábek pro manipulaci s míchadly** Typ - ruční do 100 kg, materiál žárově zinkovaná ocel nebo nerez, přenosný, včetně nerezového lanka dl. 8 m, zakončeného karabinou, kladky, navijáku s aretací polohy, otočný s prvkem pro jednoduché otáčení jeřábku, nastavitelný výložník s vyložením min. 1m; patka pro montáž betonovou plochu; vč. kotvícího materiálu - nerez ocel.		kpl	6	38 850	1 890	233 100	11 340	244 440
26	**PSN 1.1** **PSN 2.1**	**Provzdušňovací systém pro nitrifikaci 1 (PSN 1.1; 2.1):** typ - jemnobublinný systém s trubkovými nebo diskovými provzdušňovači (EPDM) v pevně kotvené verzi (včetně rozvodného potrubí) užitný polokruhové objem nádrže 270 m3, distribuované množství vzduchu 146 - 257 m3/h, ponor elementů cca 4,4 m; odvodňovací a odkalovací systém kompletní souboru prvků pro kotvení roštu na rovné dno nádrže		kpl	2	204 750	57 750	409 500	115 500	525 000
27		**Odtokový odplyňovací válec s nornou stěnou** trychtýřový přeliv 700/400mm s nártubkem pro zasunutí do potrubí KG400; kruhová norná přepážka průměr cca1000 mm, konzole, kotevní materiál - vše nerez ocel		kpl	2	44 100	4 200	88 200	8 400	96 600
28		Stavební výpomoc, těsnění prostupů, jádrové vrtání, pomocné prvky pro nerez 54x2 otvor 102; tloušťka stěny 250 mm beton - 2x (kalová v.) + seg.těs. pro nerez 104x2 otvor 200; tloušťka stěny 250 mm - 2x (int.rec.) + seg.těs.		kpl	1	35 595	4 200	35 595	4 200	39 795
		CELKEM BILOGICKÝ REAKTOR 1					99 540	2 039 415	194 565	2 233 980
		PS 01.05 - BIOLOGICKÝ REAKTOTR 2								
29	**PSN 1.2** **PSN 2.2**	**Provzdušňovací systém pro nitrifikaci 2 (PSN 2.1; 2.2):** typ - jemnobublinný systém s trubkovými nebo diskovými provzdušňovači (EPDM); v pevně kotvené verzi (včetně rozvodného potrubí) užitný objem nádrže 140 m3, distribuované množství vzduchu 73 - 128 m3/h, ponor elementů cca 4,4 m; odvodňovací a odkalovací systém; kompletní souboru prvků pro kotvení roštu na rovné dno nádrže		kpl	2	118 650	50 400	237 300	100 800	338 100
30	**P3 a,b**	**Čerpadlo interní recirkulace (ponorné kalové) (P3a,b):** typ - ponorné kalové čerpané médium - aktivovaná směs vody a kalu s obsahem sušiny cca 0,7% průtok - cca 7,0 l/s (+ - 7%) dopravní výška: 3,5 m oběžné kolo - odstředivé, vířivé , šroubové výtlak - min. DN 50 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 2 kW napětí - 400 V třída účinnosti - IE3 jm. proud - max. 4,0 A krytí - IP68 otáčky - cca 1450 ot/min počet pólů motoru - 4 délka kabelu - 10 m materiál: šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina příslušenství: stacionární sada, vedení do hl. 5,0 m, patní samosvorné koleno, nerez řetěz 7 m, dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku a vyhodnocovací relé, spouštěcí zař. nerez			2	109 830	3 675	219 660	7 350	227 010
31		**Čerpadlo interní recirkulace (ponorné kalové) SUCHÁ REZERVA:** typ - ponorné kalové čerpané médiumaktivovaná směs vody a kalu s obsahem sušiny cca 0,7% průtok - cca 7,0 l/s (+ - 7%) dopravní výška - 3,5 m oběžné kolo - odstředivé, vířivé, šroubové výtlak - min. DN 50 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 2 kW napětí - 400 V třída účinnosti - IE3 jm. proud - max. 4,0 A krytí - IP68 otáčky - cca 1450 ot/min počet pólů motoru - 4 délka kabelu - 10 m materiál: šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina příslušenství: dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku		kpl	1	68 040	525	68 040	525	68 565
32	**J4a,b**	**Jeřábek na zdvih čerpadel IR – J4a,b :** Typ - ruční do 200 kg, materiál žárově zinkovaná ocel nebo nerez, přenosný, včetně nerezového lanka dl. 8 m, zakončeného karabinou, kladky, navijáku s aretací polohy, otočný s prvkem pro jednoduché otáčení jeřábku, nastavitelný výložník s vyložením min. 1m; patka pro montáž na bok lávky; vč. kotvícího materiálu - nerez ocel.		kpl	2	47 250	1 890	94 500	3 780	98 280
33	**SAP**	**Zařízení pro odstraňování pěny z aktivace (SAP)** Charakteristika: nerezová nádoba cca 800x800 dl. 1500 mm s přepadovou hranou a zařízením pro skrápění tukové pěny, jímka pro čerpadlo; nastavitelně zavěšeno		kpl	2	44 100	7 350	88 200	14 700	102 900

Č. položky		Položka	Výrobce, obchodní název a typové označení konkrétního výrobku	MJ	Počet	Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	Celkem
					ks/m	Kč/MJ	Kč/MJ	Kč	Kč	Kč
34	P11	**Ponorné kalové čerpadlo (P 11)** Charakteristika: pro odčerpání zkapalněné pěny, včetně vodícího zařízení umožňujícího demontáž za provozu, s výtlakem zavedeným do kalojemu Průtok: 3 - 4 l/s Výtlačná výška: 3 m Jmenovitý výkon: max. 1,2 kW Elektrické napětí: 230 V, 50 Hz		kpl	2	19 950	2 100	39 900	4 200	44 100
35	DN a,b	**Strojní vybavení dosaz. nádrže (odtah plovoucích nečistot) – (DN):** - nátokový odplyňovací objekt s nornou stěnou a potrubí z nitrifikace - uklidňovací středový válec DN900 s tangenciálním nátokem - odtokové žlaby s „V" přelivnými hranami a s nornými lištami - alternativně perforované odtokové potrubí se sběrným objektem s přelivem (vystavení hladiny v DN) - zařízení na sfoukávání plovoucích nečistot (Z1a,b) - sběrný objekt plovoucích nečistot (Z2) a ze středového válce s mamutkou DN100 (P10) Provedení: nerez ocel - konzole, závitové tyče, kotevní materiál; propojovací potrubí PVC DN100, 150 a DN200; veškeré prvky odvádějící vodu z hladiny budou umožňovat nastavení výšky		kpl	2	207 900	99 750	415 800	199 500	615 300
36	P4a,b	**Čerpadlo vratného kalu (ponorné kalové) (P4a,b):** typ - ponorné kalové; řízení FM čerpané médium - aktivovaná směs vody a kalu s obsahem sušiny cca 0,7% průtok - 7,0 l/s (regulovatelný rozsah 3,5-7 l/s) dopravní výška - 3,5 m oběžné kolo - odstředivé, vířivé, šroubové výtlak - min. DN 50 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 2 kW napětí - 400 V třída účinnosti - IE3 jm. proud - max. 4,0 A krytí - IP68 otáčky - cca 1480 ot/min počet pólů motoru - 4 délka kabelu - 10 m materiál: šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina, příslušenství stacionární sada, vedení do hl. 5,0 m, patní koleno, nerez řetěz 7 m, dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku, vyhodnocovací relé, spouštěcí zař. nerez		kpl	2	109 830	3 675	219 660	7 350	227 010
37	P4	**Čerpadlo vratného kalu - SUCHÁ REZERVA** Typ - ponorné kalové; řízení FM čerpané médium - aktivovaná směs vody a kalu s obsahem sušiny cca 0,7% průtok - 7,0 l/s (regulovatelný rozsah 3,5-7 l/s) dopravní výška - 3,5 m oběžné kolo - odstředivé, vířivé, šroubové výtlak - min. DN 50 volný průchod - min. 50 mm jmenovitý výkon - max. 2 kW napětí - 400 V třída účinnosti - IE3 jm. proud - max. 4,0 A krytí - IP68 otáčky - cca 1480 ot/min počet pólů motoru - 4 délka kabelu - 10 m materiál: šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina, dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku		ks	1	68 040	525	68 040	525	68 565
38	J5a,b	**Jeřábek na zdvih čerpadel VK – J5a,b :** Typ - ruční do 200 kg, materiál žárově zinkovaná ocel nebo nerez, přenosný, včetně nerezového lanka dl. 8 m, zakončeného karabinou, kladky, navijáku s aretací polohy, otočný s prvkem pro jednoduché otáčení jeřábku, nastavitelný výložník s vyložením min. 1m; patka pro montáž na bok lávky; vč. kotvícího materiálu - nerez ocel.		kpl	2	47 250	1 890	94 500	3 780	98 280
39	IP2a-b	**Indukční průtokoměr výtlaku vratného kalu (IP2a,b):** Typ přezpřírubový pro měření průtoku vratného kalu, DN80 oddělená montáž vyhodnocovací jednotky; odchylka max. 0,5%, digitální ukazatel, napájení 230V, mat. výstelek EPDM, elektrody min. nerez;		kpl	2	42 000	1 890	84 000	3 780	87 780
40	DS	**Dávkovací stanice pro venkovní instalaci DS:** Typ: umístění na nádrži v temperovaném boxu Vystrojení: 2ks membránového čerpadla, provoz 1+1 - řízení ruční přímo na čerpadle nebo externím pulzní signálem nebo externím signálem 0/4-20 mA - možnost dálkového zap./vyp. beznapěť. kontaktem - vstupy externí řídící pulzní signál externí řídící signál 0/4-20 mA - beznapěťový kontakt pro dálkové zap./vyp. chodu dávkovacího čerpadla - výstup na velín sdružená porucha čerpadla - Qmax = 2,5 l/h (potřebné množství) - p = 2 bar - příkon cca do 400W, 230V, 50Hz - propojení výtlaků pro záskok při poruše (manuálně) - 4m hadice sání PVC např. DN24/12 + 1m odkalení vaničky DS; 37 m hadice výtlaku PVC např. DN12/6 vč. spon; 2ks vstřikovací ventil DN10 s pružinou 1bar; ochrana běhu na sucho, barel 20 l pro odtok ze záchytné vaničky DS; -37 m potrubí PP DN20 (dle konkrétní dimenze výtlaků) - chránička dávkovacích hadiček s příchytkami na zeď (10ks)		kpl	1	371 700	40 950	371 700	40 950	412 650
41	H1	**Zásobník železité soli H1:** Typ dvouplášťová zásobní nádrž 5m^3 pro venkovní instalaci s konusovým víkem vystrojení: - inspekční průlez - odvzdušnění - mech. indikace hladiny, provozní/havarijní s orientační stupnicí - plnící potrubí DN80 s uzavíracím kohoutem a koncovkou VK80 pro autocisternu se záchytnou odkapovou vaničkou - sání čerpadel s pomocnou sací nádobou - kotevní patky, oka pro jeřáb - monitoring průsaku a minimální hladiny vč. vyhodnocení, světelné a zvukové signalizace - (ø vnější cca 2300 mm; výška celkem cca 2400 mm - materiál nádrže: PE-HD (PE-100), barva černá		kpl	1	355 950	9 450	355 950	9 450	365 400
42	D1, D2, D3	**Dmychadlo D1, D2, D3:** typ - jednootáčkové pro řízení frekvenčním měničem a protihluk. krytem množství vzduchu - 220-385 m3/h otáčky dmychadla - cca 3300 – 1500 ot/min přetlak - 60 kPa jm. výkon - max 15,0 kW napětí - 400 V třída účinnosti - IE3 hlučnost - max 75 dB (s protihlukovým krytem) příslušenství - tlumič sání s filtrem, tlumič výtlaku, uložení elektromotoru, řemenový převod, zpětná klapka, potrubí výtlaku s pryžovým kompenzátorem, pojistný a rozběhový vetil, pružné uložení, protihlukový kryt, tlakoměry sání a výtlaku		kpl	3	224 700	3 150	674 100	9 450	683 550
43		Stavební výpomoc, těsnění prostupů, jádrové vrtání, pomocné prvky pro nerez 54x2 otvor 102; tloušťka stěny 450 mm beton - 2x (kalová v) + seg.těs.pro nerez 104x2 otvor 200; tloušťka stěny 450 mm beton - 2x (int.rec.) + seg.těs. pro nerez 104x2 otvor 200; tloušťka stěny 450 mm beton - 2x (vrat.kal) + seg.těs. pro nerez 54x2 otvor 102; tloušťka stěny 400 mm beton - 4x (kalová v) + seg.těs.pro nerez 104x2 otvor 200; tloušťka stěny 400 mmbeton - 2x (přebyt.kal) + seg.těs. pro nerez 70x2 otvor 120; tloušťka stěny 450 mm beton - 2x (kal k lisu) + seg.těs. VZDUCH: pro nerez 129x2 otvor 225; tloušťka stěny 300 mm beton - 3x + seg.těs. pro nerez 88,9x2 otvor 182; tloušťka stěny 300 mm beton - 1x + seg.těs. pro nerez 88,9x2 otvor 182; tloušťka stěny 700 mm beton - 1x + seg.těs. pro nerez 54x2 otvor 102; tloušťka stěny 300 mm beton - 1x + seg.těs (do VLP)		kpl	1	204 750	23 100	204 750	23 100	227 850
		CELKEM BIOLOGICKÝ REAKTOR 2						3 236 100	429 240	3 665 340
		PS 01.06 - KALOJEMY								
44	PSK1 PSK2	**Provzdušňovací systém pro kalojem (PSK1, PSK2):** typ - středobublinný systém v pevné verzi (včetně rozvodného potrubí) s trubkovými nebo diskovými provzdušňovači (EPDM); pro distribuci vzduchu do kalojemu (objem max. 116m3), max. 130 m3/hod; max. ponor elementů 5,50 m (maximálně, hladina bude variabilní) - kompletní souboru prvků pro kotvení roštu na dno nádrže (spádováno úhlopříčně 10 cm) rošt vybaven odvodňováním		kpl	2	89 250	42 000	178 500	84 000	262 500

Č. položky		Položka	Výrobce, obchodní název a typové označení konkrétního výrobku	MJ	Počet	Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	Celkem
					ks/m	Kč/MJ	Kč/MJ	Kč	Kč	Kč
45	P5a,b	**Čerpadlo kalové vody z kalojemu (P5a,b):** typ - ponorné kalové se spřaženým (integrovaným) plovákem průtok 2,0 – 5,0 l/s (max.5,5 ls při nejmenší dopravní výšce) dopravní výška: 4 – 8,0 m jm. výkon - max. 1,5 kW napětí - 400 V, 50 Hz jmenovitý proud - max. 3,5 A; otáčky - cca 1400-2900 ot./min. délka kabelu - 10 m kulová průchodnost - min. 40 mm výtlační hrdlo - min.DN40 – pro připojení na hadici příslušenství: dvojitá mechanická ucpávka, bimetalový spínač tepelné ochrany vinutí motoru		kpl	2	33 600	3 675	67 200	7 350	74 550
46		**Příslušenství čerpadla pro čerpání kalové vody** - nerezové vodící tyče polohovacího zařízení 6,3m, třmen pro osazení čerpadla na vodící tyče z nerez oceli, zařízení nerez, kastlík pod sáním čerpadla pro zamezení tahu zdola nerez 25kg, konzole 6x 5 kg		kpl	2	34 650	5 250	69 300	10 500	79 800
47	P6a,b	**Jeřábek na zdvih a polohování čerpadel kalové vody a podávacího čerp. – P6a,b :** Typ - ruční do 200 kg, materiál žárově zinkovaná ocel nebo nerez, přenosný, včetně nerezového lanka dl. 8 m, zakončeného karabinou, kladky, navijáku s aretací polohy, otočný s prvkem pro jednoduché otáčení jeřábku, nastavitelný výložník s vyložením min. 1m; patka pro montáž na bok lávky; vč. kotvícího materiálu - nerez ocel.		kpl	2	47 250	1 890	94 500	3 780	98 280
48	D4	**Dmychadlo D4 pro stahování plovoucích nečistot a havarijní záskok pro KJ:** typjednootáčkové pro řízení frekvenčním měničem a protihluk. krytem množství vzduchuv řiditelném rozsahu 40 - 60 m3/h při tlakové diferenci 40 kPa a maximální výkonnosti 90 - 95 m3/h při max. tlakové diferenci 70 kPa (pro havarijní záskok aerace v kalojemech) otáčky dmychadla: cca 1800 - 3700 ot/min přetlak:70 kPa jm. výkon:max. 5 kW napět:í400 V hlučnostmax. 80 dB (s protihlukovým krytem) příslušenství - tlumič sání s filtrem, tlumič výtlaku, uložení elektromotoru, řemenový převod, zpětná klapka, potrubí výtlaku s pryžovým kompenzátorem, pojistný a rozběhový ventil, pružné uložení, protihlukový kryt, tlakoměry sání a výtlaku.		kpl	1	113 400	3 150	113 400	3 150	116 550
49	D5	**Dmychadlo D5 pro kalojemy:** typjednootáčkové pro řízení frekvenčním měničem a protihluk. krytem množství vzduchu:115 m3/h otáčky dmychadla: cca 3700 ot/min přetlak: 70 kPa jm. výkon: max. 6 kW napětí: 400 V hlučnost: max. 80 dB (s protihlukovým krytem) příslušenství: tlumič sání s filtrem, tlumič výtlaku, uložení elektromotoru, řemenový převod, zpětná klapka, potrubí výtlaku s pryžovým kompenzátorem, pojistný a rozběhový ventil, pružné uložení, protihlukový kryt, tlakoměry sání a výtlaku.		kpl	1	121 800	3 150	121 800	3 150	124 950
50		**Instalační rám dmychadel** Konstrukce pro instalaci dmychadel pro kalojem nad sebe – mat. nerez; kotevní materiál		kpl	1	18 900	1 890	18 900	1 890	20 790
51		Stavební výpomoc, těsnění prostupů, jádrové vrtání, pomocné prvky pro nerez 70x2 otvor 112; tloušťka stěny 450 mm beton - 2x (kal k odvod.) + seg.těs.		kpl	1	12 600	2 100	12 600	2 100	14 700
		CELKEM KALOJEMY						676 200	115 920	792 120
		PS 01.07 - LISOVNA A HYGIENIZACE KALU								
52	ATS	**Ponorné čerpadlo užitkové vody s funkcí ATS – vyp/zap (P6):** ponorné čerpadlo P6 do šachty odtoku z ČOV, monobloková konstrukce, orientace pro instalaci vertikální čerpané médium - vyčištěná odpadní voda s určitou příměsí nerozpuštěných látek čerpané množství - Qmax 3,5-4 l/s (14,4m3/hod); dopravní výška - 55 m (požadovaný přetlak v systému max. 5 bar, zapuštění čerpadla 5m) výtlak - DN 50 jmenovitý výkon - max. 2,7 kW napětí - 400 V/50Hz proud - jm. proud max. 6,2A krytí - IP68 hmotnost čerpadla - cca 30 kg příslušenství - řídící skříň, tlaková nádoba, membránová nádrž (umístěno v provozní budově) Membránová expanzní nádoba užitný objem min. 80,0 l Membránová tlaková nádrž ocel;min. materiál ocel s odolnou povrchovou úpravou Provozní tlak 10 bar Provozní teplota až 40 °C Manometr, plnicí ventil, hrdlo pro vypouštění,		kpl	1	122 850	4 725	122 850	4 725	127 575
53	F	**Velkoobjemový filtr -** (F) Průtok max Q=15 m3/h, Příslušenství -filtrační tkanina nebo membrána s propustností min. 300 mikronů, manometry Filtr bude osazený na výtlaku vyčištěné užitkové vody do areálu a lisovny, s možností zpětného praní (rozvod není součástí dodávky filtru)		kpl	1	36 750	1 890	36 750	1 890	38 640
54	J7, J8	**Jeřábek na zdvih čerpadla UV a fugátu – (J7, J8) :** Typ - ruční do 100 kg, materiál nerez / žárově zinkovaná ocel, přenosný, včetně nerezového lanka dl. 8 m, zakončeného karabinou, kladky, navijáku s aretací polohy, otočný s prvkem pro jednoduché otáčení jeřábku, nastavitelný výložník s vyložením min. 1m Patka jeřábku J7 a J8 k instalaci na vodorovnou betonovou plochu.		kpl	2	38 850	1 890	77 700	3 780	81 480
55	OK	**Zařízení na odvodnění kalu - šnekolis (OK):** typ: komplet s homogenizací v celonerezovém provedení ve styku s médiem, kryty (např. sklolaminát), regulace výkonu odvodňovacího zařízení; výkon zařízení musí odpovídat potřebě odvodnění týdenní produkce kalu cca v třech pracovních směnách denní produkce kalu po zahuštění 10,5m3 hmotnostní produkce kalu 210 kg/den (1470 kg/týden) vstupní médium – aerobně stabilizovaný kal cca 2% sušiny výkon odvodnění:cca 80 kg/hod cca 3–4,5 m3 kalu dle aktuální koncentrace příslušenství: vana na odvod filtrátu a homogenizační nádrž (zařízení) na míchání kalu s flokulantem Dosahovaná sušina - min. 18-22% Instalovaný příkon - max. 2,0 kW (400V; IP55;F) vybavení lisovny: - směšovací flokulátor s míchadlem nebo mixer polymeru P=max 2,2 kW - řídící rozvaděč pro ovládání linky odvodňovacího kalu v automatickém i v ručním režimu včetně kabelového propojení rozvaděče s ovládanými zařízeními linky odvodňování kalu - kompresor výkon sání cca 22 m3/hod; výkon motoru max cca 2,2 kW, nádrž cca50 l (parametry kompresoru volitelné dle typu a konkrétní potřeby zařízení uchazeče) - stanice na přípravu a dávkování flokulantu, max. výkon cca 600 l/hod; zásobní plastová/nerezová nádrž s mícháním, automatický podávací šnek práškového flokulantu; dávkovací čerpadlo s regulací chodu; nebo zařízení pro přímé míchání a dávkování tekutého flokulantu s vodou; automatikou dopouštění vč. regulace tlaku a průtoku snímáním hladin; řídící jednotkou pro změnu parametrů programu (koncentrace roztoku apod.); rozvaděčem se vstupními/výstupními kontakty; objem stanice cca 600 – 700 l (výkon/příkon max. 2,0 kW) (H2, P8) - vynášecí šnekový dopravník kalu dl. cca 3,0 m, elektrický výkon cca 1,5 kW, 400 V, 50 Hz; vnější část s ohřevem a termostatem - (DK1) - kalové podávací vřetenové čerpadlo řídkého kalu s regulací frekvenčním měničem – Q= 1 – min. 5 m3/hod, P= max 2,2 kW, 400 V, 50 Hz – (P7) - podávací vřetenové čerpadlo flokulantu s regulací frekvenčním měničem, P= cca 0,5 kW, 400 V, 50 Hz – (P8) - indukční průtokoměr kalu (IP3) a flokulantu (IP4) - macerátor - výkon odpovídající klapacitě odvodnění; výkon max. 1,5 kW, 3x 230/400V / 50 Hz (volitelné zařízení dle požadavku výrobce lisu) - potrubní rozvody včetně armatur, které jsou součástí dodávky strojů, ostřikové vody, dávkování flokulantu, vzduchu a elektroinstalace příkon celku - cca 11 kW		kpl	1	3 664 500	262 500	3 664 500	262 500	3 927 000
56	KO5	**Kontejner na odvodněný kal (KO5):** typ - velkoobjemový kontejner natahovací hákem na nákladní automobil, otevírací zadní čelo Rozměry - cca 3400x1800x1000 mm objem - 5-6 m3. Hmotnost -- cca 800 kg.		kpl	2	96 600	2 100	193 200	4 200	197 400

Č. položky		Položka	Výrobce, obchodní název a typové označení konkrétního výrobku	MJ	Počet ks/m	Dodávka Kč/MJ	Montáž Kč/MJ	Dodávka Kč	Montáž Kč	Celkem Kč
57	**P12**	**Čerpadlo odpadní vody z WC a fugátu (P12):** typ - ponorné kalové průtok - max. 5,0 l/s (min.3 l/s) dopravní výška: 6 - 8 m jm. výkon - max. 1,5 kW napětí - 400 V, 50 Hz jmenovitý proud - max. 4,0 A; otáčky - cca 1400-2900 ot./min. délka kabelu - 10 m kulová průchodnost - min. 40 mm výtlační hrdlo - min DN50 materiál: šedá litina, oběžné kolo min. tvárná/šedá litina, příslušenství: stacionární sada, vedení do hl. 3,5 m, patní koleno, nerez řetěz 5 m, dvojitá mechanická ucpávka, tepelná ochrana motoru bimetal/termistor, vlhkostní čidlo průsaku, vyhodnocovací relé		kpl	1	103 950	3 675	103 950	3 675	107 625
58	**P13a,b**	**Podávací čerpadlo kalu pro odvodnění kalu (P13a,b):** typponorné kalové průtok: cca 3,0 l/s; max. 5,0 l/s dopravní výška: Hmax 2,5 m jm. výkon: max. 1,8 kW napětí: 400 V, 50 Hz jmenovitý proud:max. 4,0 A; otáčky: cca 1400 ot./min. (čtyřpólový motor) délka kabelu: 10 m kulová průchodnost: min. 50 mm výtlační hrdlo: min. DN65 příslušenství: dvojitá mechanická ucpávka, bimetalový spínač ochrany motoru; stacionární sada, čidlo průsaku., vyhodnocovací relé; vedení do hl. 6,3 m, patní koleno, řetěz 7 m		kpl	2	109 830	3 675	219 660	7 350	227 010
59	**HKV**	**Zařízení hygienizace kalu vápnem (HKV):** **a) Mísič - dvoušnekový dopravník po mísení kalu s vápnem žlabový,** pro vnější prostředí s izolací a ohřevem, pro dopravu odvodněného kalu cca 20% sušiny do následného dopravníku materiál: nerez (min. 1.4301) průměr šnekovnice: 200-250 mm délka: cca 4,2 m sklon: cca 20° příkon pohonu:max. 2x2,5kW 400V – řízení frekvenční měnič (příslušenství rozvaděče) příkon ohřevu:cca 3kW; 230 V příslušenství:usazovací podstavec		kpl	1	523 950	36 750	523 950	36 750	560 700
		b) Dopravník pro dopravu CaO ze sila do mísicího dopravníku Typ provedení:trubkový Průměr šnekovnice: cca 100-110 mm délka: cca 5,2 m materiál: nerez (min. 1.4301) dopravní množství: Qmax = 0,6 m3/hod příkon pohonu: max 1,4 kW; 400 V; 50 Hz; řízení FM (příslušenství rozvaděče)		kpl	1	342 300	31 500	342 300	31 500	373 800
		c) Stacionární silo 12 m3 průměr sila:cca 2000 mm výška válcové části: cca 3200 mm výška kužele: cca 1500 mm celková výška: cca 7000 mm příslušenství: vlezný otvor nebo kontrolní otvor ve víku sila; 1ks plnicí potrubí DN 80 vedené uvnitř; otvor pro hrdlo filtru nebo odvětrávací potrubí; otvor hrdlo pro přetlak./ podtlak. Ventil; nátrubky pro sondy hladiny; podstava sila; kotevní plechy pro ukotvení na betonový základ; výstupní žebřík s ochranným košem; bezpečnostní zábradlí po obvodu víka vč. okopového plechu materiálmin. ocel tř. S235JR povrch. úprava: krycí např. polyuretanový nástřik v odstínu dle RAL 9016 (bílá) výpadová klapka: el. pohon 0,2 kW přetlak./podtlak. ventil nastavitelný v rozsahu – přetlak 25 – 50 mbar vibrátor výpadového konusu: příkon 0,45 kW, 400 V, 50 Hz		kpl	1	522 900	31 500	522 900	31 500	554 400
		d) Roznášecí dopravník odvodněného kalu pro dopravu odvodněného kalu cca 20% sušiny smísené s vápnem s dvojicí výpadů s elektrickým uzávěrem; pro vnější prostředí s izolací a ohřevem materiál: nerez (min. 1.4301) průměr šnekovnice: 200-250 mm délka: cca 5,2 m sklon: cca 0 - 10° příkon pohonu: max. 2,5kW 400V; řízení FM (příslušenství rozvaděče) příkon ohřevu: cca 3 kW; 230 V uzávěr výsypky: 1x nožový uzávěr cca 0,3 – 0,5 kW; 230 V; 50 Hz příslušenství: usazovací podstavec		kpl	1	432 600	36 750	432 600	36 750	469 350
		e) Řídicí systém s ovládacím rozváděčem s frekvenčním měničem pro 4ks pohonů dopravníků, s ovládáním veškerých motorických prvků dopravníku, temperování a regulace dodávaného množství vápna do kalu; měření výšky kalu (2x radar)		kpl	1	435 750	47 250	435 750	47 250	483 000
60		Stavební výpomoc, těsnění prostupů, jádrové vrtání, pomocné prvky ČS3 fugát - pro PE de 75 otvor 120, tloušťka stěny 150 mm beton - 1x + segment.těs. ČS vyč.vody - pro PE de 63 otvor 108, tloušťka stěny 150 mm beton - 1x + segment.těs		kpl	1	10 500	2 100	10 500	2 100	12 600
		CELKEM LISOVNA A HYGIENIZACE KALU						6 686 610	473 970	7 160 580
		PS 01.08 - MĚRNÉ OBJEKTY								
61	**MO1**	**Parshallův žlab (MO1) měření průtoku vyčištěné vody** typ - P3 s jednosondovým vyhodnocovačem průtoku (vyhodnocovač dodávkou MaR), Qmax 35,0 l/s. Instalace (zabetonování do dna) dodávka stavby.		kpl	1	40 950	105	40 950	105	41 055
62	**MO2**	**Parshallův žlab (MO2) měření průtoku na obtoku** typ - P7 s jednosondovým vyhodnocovačem průtoku (vyhodnocovač dodávkou MaR), Qmax 600,0 l/s. Instalace (zabetonování do dna) dodávka stavby.		kpl	1	159 600	105	159 600	105	159 705
		CELKEM MĚRNÉ OBJEKTY						200 550	210	200 760
		DEMONTÁŽE								
63		**Provedení demnontáží v rozsahu:** Hrubé předčištění stávající - ruční česle a vystrojení vertikálního lapák písku - 1kpl Čerpací stanice stávající - strojní zařízení čerpací stanice včetně potrubí - 1 kpl - dávkovací zařízení síranu železitého (IPB kontejner) - 1kpl Aktivační nádrže – stávající kruhový reaktor + jeho nadzemní část: - rotační síto vč. potrubí - 1kpl - míchadlo a aerační systém denitrifikace vč. potrubí - 1kpl - kompletní demontáž stávajícího strojního vybavení aktivační linky - aeračních systémů, nosičů biomasy, vč. potrubí a přepážek - 2kpl - strojní zařízení dosazovacích nádrží (vestavěných plastových – 4ks) - 1 kpl - dmychadlo vč. rozvodného potrubí - 1 kpl (šetrná demontáž) - vystrojení kalojemů - 3 kpl Manipulace, doprava a skládka		kpl	1	525	166 950	525	166 950	167 475
		CELKEM DEMONTÁŽE						525	166 950	167 475
		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ A ARMATURY								
64		Propojovací potrubí a armatury včetně montáže viz. Soupis armatur a trubních rozvodů ČOV		kpl	1	2 194 500	514 500	2 194 500	514 500	2 709 000
		CELKEM PROPOJOVACÍ POTRUBÍ A ARMATURY						2 194 500	514 500	2 709 000
		OSTATNÍ NÁKLADOVÉ POLOŽKY								
65		Provedení zkoušek těsnosti potrubních rozvodů vody		kpl	1	105	8 400	105	8 400	8 505
66		Provedení zkoušek těsnosti potrubních rozvodů vzduchu		kpl	1	105	8 400	105	8 400	8 505
67		Provedení komplexních funkčních zkoušek		kpl	1	105	57 750	105	57 750	57 855
68		Proškolení a zaučení obsluhy		kpl	1	105	5 250	105	5 250	5 355
69		Vypracování provozního řádu pro zkušební provoz		kpl	1	105	18 900	105	18 900	19 005
		CELKEM OSTATNÍ NÁKLADOVÉ POLOŽKY						525	98 700	99 225
		DODÁVKY A MONTÁŽE CELKEM BEZ DPH								

REKAPITULACE

Č. položky		Položka	Celkem
1 -6		**PS 01.01 - HRUBÉ MECHANICKÉ PŘEDČIŠTĚNÍ**	1 908 570
7 -12		**PS 01.02 - JEMNÉ MECHANICKÉ PŘEDČIŠTĚNÍ**	1 793 295
13-21		**PS 01.03 - ČERPACÍ STANICE A DEŠŤOVÁ ZDRŽ**	1 179 045
22-28		**PS 01.04 - BIOLOGICKÝ REAKTOR 1**	2 233 980
29-43		**PS 01.05 - BIOLOGICKÝ REAKTOTR 2**	3 665 340
44-51		**PS 01.06 - KALOJEMY**	792 120
52-60		**PS 01.07 - LISOVNA A HYGIENIZACE KALU**	7 160 580
61-62		**PS 01.08 - MĚRNÉ OBJEKTY**	200 760
63		**DEMONTÁŽE**	167 475
64		**PROPOJOVACÍ POTRUBÍ A ARMATURY**	2 709 000

Č. položky		Položka	Výrobce, obchodní název a typové označení konkrétního výrobku	MJ	Počet ks/m	Dodávka Kč/MJ	Montáž Kč/MJ	Dodávka Kč	Montáž Kč	Celkem Kč
65-69		**OSTATNÍ NÁKLADOVÉ POLOŽKY**						525	98 700	99 225
1-64		**DODÁVKY A MONTÁŽE CELKEM BEZ DPH**						19 639 290	2 270 100	21 909 390

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 24C018
Stavba: ČOV Smečno

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.06.2026

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Účastník:
Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Společnosti Energie – stavební a báňská a.s.

IČ: 45146802
DIČ: CZ45146802

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			**6 731 415,15**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**6 731 415,15**	**1 413 597,18**
snížená	12,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**8 145 012,33**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 24C018

Stavba: **ČOV Smečno**

Místo: Datum: 04.06.2026

Zadavatel: Projektant:

Účastník: Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcer Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**6 731 415,15**	**8 145 012,33**	
01	**Technologická elektroinstalace ČOV**	6 032 505,15	7 299 331,23	**STA**
02	**Přípojka NN pro ČOV**	698 910,00	845 681,10	**STA**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno
Objekt:
01 - Technologická elektroinstalace ČOV

KSO:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 04.06.2026

Zadavatel:
IČ:
DIČ:

Účastník:
Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Společnosti Energie – stavební a báňská a.s.
IČ: 45146802
DIČ: CZ45146802

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**6 032 505,15**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 032 505,15	21,00%	1 266 826,08
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**7 299 331,23**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno
Objekt:
01 - Technologická elektroinstalace ČOV

Místo: Datum: 04.06.2026

Zadavatel: Projektant:
Účastník: Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Společnosti Energie – stavební a báňská a.s. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**6 032 505,15**
HSV - HSV	6 032 505,15
D01 - Rozváděč RH1+RM1	161 973,00
D02 - Vyzbrojení rozváděče RH1+RM1	1 625 575,35
D03 - Kompenzační rozváděč RC	99 750,00
D04 - Řídící systém, přenos dat a PC obsluhy	517 098,75
D05 - Ovládací skříňky MS	136 494,75
D06 - Přepojovací skříňky MX	10 613,40
D07 - Čidla a senzory, EZS	550 074,00
D08 - Kabely	608 100,15
D09 - Kabelové trasy	205 747,50
D10 - Elektroinstalační materiál	328 931,40
D11 - Uzemnění a hromosvod	49 829,85
D12 - Montážní práce	1 738 317,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno
Objekt:
01 - Technologická elektroinstalace ČOV

Místo: Datum: 04.06.2026

Zadavatel: Projektant:
Účastník: Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Společnosti Energie – stavební a báňská a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**6 032 505,15**	
	D	HSV	HSV				6 032 505,15	
	D	D01	Rozváděč RH1+RM1				161 973,00	
1	M	POL01001	Skříň ocelplechová samostatně stojící 2000x800x400 s montážním panelem	ks	5,000	21 493,50	107 467,50	
2	M	POL01002	Boční zákryty, 2000x400 (balení 2ks)	bal	5,000	4 588,50	22 942,50	
3	M	POL01003	Podstavec přední/zadní, 100x800 (balení 2ks)	bal	5,000	1 086,75	5 433,75	
4	M	POL01004	Boční díly podstavce, 100x400 (balení 2ks)	bal	5,000	1 086,75	5 433,75	
5	M	POL01005	Lišta přístrojová DIN 35x 7,5 perforovaná, otvor 5,2mm (2m)	m	40,000	189,00	7 560,00	
6	M	POL01006	Kanál rozvaděčový 40x 60 T1-E G s úzkou perf. světle šedá	m	50,000	166,95	8 347,50	
7	M	POL01007	Kanál rozvaděčový 60x 80 T1-EF G s úzkou perf. světle šedá	m	20,000	239,40	4 788,00	
	D	D02	Vyzbrojení rozváděče RH1+RM1				1 625 575,35	
8	M	POL02001	Jistič výkonový, typ AE, 3-pólový, 50kA, 250A	ks	2,000	18 795,00	37 590,00	
9	M	POL02002	Mechanické blokování pro jističe - pevné provedení	ks	1,000	10 384,50	10 384,50	
10	M	POL02003	Rozšíření svorek 3-pólové 630A	ks	2,000	1 727,25	3 454,50	
11	M	POL02004	Pomocný kontakt s předstihem,2 zapínací kontakty	ks	2,000	1 002,75	2 005,50	
12	M	POL02005	Vypínací spoušť 208-250V AC/DC	ks	2,000	1 606,50	3 213,00	
13	M	POL02006	Přípojnice Cu 30x5-1000mm	ks	30,000	2 388,75	71 662,50	
14	M	POL02007	Příslušenství pro upevnění přípojnic	kpl	1,000	12 075,00	12 075,00	
15	M	POL02008	Proudový měřící transformátor 250/5A 10VA	ks	4,000	2 583,00	10 332,00	
16	M	POL02009	Pojistkový odpínač 1P 32A 10x38	ks	1,000	168,00	168,00	
17	M	POL02010	Pojistkový odpínač 3P 32A 10x38	ks	2,000	821,10	1 642,20	
18	M	POL02011	Válcová pojistka GG 500V AC 2A (10,3x38mm)	ks	7,000	67,20	470,40	
19	M	POL02012	Relé monitorovací 3-fázové sítě 183-528V AC	ks	1,000	2 728,95	2 728,95	
20	M	POL02013	LED svítidlo do rozvaděče s infračerveným čidlem, 4W/230 VAC	ks	5,000	960,75	4 803,75	
21	M	POL02014	Analyzátor elektrických veličin, grafický display, ethernet, 2DI/2DO, MODBUS, 35...690 V AC/DC, paměť pro naměřené hodnoty	ks	1,000	36 225,00	36 225,00	
22	M	POL02015	Svodič přepětí 25kA V/4 signální kontakt (SPD T1+T2)	ks	1,000	12 799,50	12 799,50	
23	M	POL02016	Chránič proudový 4p 40A 30mA A	ks	2,000	1 869,00	3 738,00	
24	M	POL02017	Chránič proudový 4p 40A 30mA G	ks	3,000	3 465,00	10 395,00	
25	M	POL02018	Chránič proudový 2p 25A 30mA A	ks	1,000	1 081,50	1 081,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	POL02019	Chránič proudový kombinovaný 2p B 10A 30mA A 10kA	ks	16,000	2 000,25	32 004,00	
27	M	POL02020	Chránič proudový kombinovaný 2p B 16A 30mA A 10kA	ks	5,000	1 842,75	9 213,75	
28	M	POL02021	Jistič 1p C 2A 10kA	ks	14,000	313,95	4 395,30	
29	M	POL02022	Jistič 1p B 4A 10kA	ks	70,000	229,95	16 096,50	
30	M	POL02023	Jistič 1p B 6A 10kA	ks	3,000	217,35	652,05	
31	M	POL02024	Jistič 1p C 10A 10kA	ks	1,000	187,95	187,95	
32	M	POL02025	Jistič 1p+N C 10A 10kA	ks	1,000	423,15	423,15	
33	M	POL02026	Jistič 1p B 16A 10kA	ks	4,000	128,10	512,40	
34	M	POL02027	Jistič 3p B 10A 10kA	ks	6,000	458,85	2 753,10	
35	M	POL02028	Jistič 3p B 16A 10kA	ks	1,000	458,85	458,85	
36	M	POL02029	Jistič 3p B 20A 10kA	ks	2,000	496,65	993,30	
37	M	POL02030	Jistič 3p B 32A 10kA	ks	3,000	569,10	1 707,30	
38	M	POL02031	Jistič 3p C 32A 10kA	ks	1,000	569,10	569,10	
39	M	POL02032	Jistič 3p B 50A 10kA	ks	3,000	1 086,75	3 260,25	
40	M	POL02033	Jistič 3p B 16A 15kA	ks	6,000	458,85	2 753,10	
41	M	POL02034	Jistič 3p B 20A 15kA	ks	2,000	496,65	993,30	
42	M	POL02035	Jistič 3p B 40A 15kA	ks	3,000	3 018,75	9 056,25	
43	M	POL02036	Spouštěč motoru 2P 0,25A	ks	1,000	1 038,45	1 038,45	
44	M	POL02037	Spouštěč motoru 3P 1,00A	ks	8,000	1 062,60	8 500,80	
45	M	POL02038	Spouštěč motoru 2P 2,50A	ks	1,000	1 086,75	1 086,75	
46	M	POL02039	Spouštěč motoru 2P 6,30A	ks	2,000	1 207,50	2 415,00	
47	M	POL02040	Spouštěč motoru 3P 6,30A	ks	12,000	1 207,50	14 490,00	
48	M	POL02041	Spouštěč motoru 3P 25,00A	ks	1,000	1 811,25	1 811,25	
49	M	POL02042	Spouštěč motoru 3P 40,00A	ks	1,000	4 168,50	4 168,50	
50	M	POL02043	Kontakt pomocný 1Z/1V k jističi/motorovému spouštěči	ks	41,000	579,60	23 763,60	
51	M	POL02044	Stykač 9A 230-240VAC 50-60Hz	ks	42,000	643,65	27 033,30	
52	M	POL02045	Kontakt pomocný 4p 2Z+2V	ks	42,000	434,70	18 257,40	
53	M	POL02046	Stykač 25A 230V50Hz/240	ks	2,000	1 642,20	3 284,40	
54	M	POL02047	Kontakt pomocný ke stykači 2/2	ks	2,000	399,00	798,00	
55	M	POL02048	Softstartér 3-fázový 11,0kW	ks	1,000	9 460,50	9 460,50	
56	M	POL02049	Frekvenční měnič 3x400/3x400VAC, 4kW, 9,5A, IP20, Brzdný tranzistor, R	ks	3,000	16 880,85	50 642,55	
57	M	POL02050	Frekvenční měnič 3x400/3x400VAC, 5,5kW, 14A, IP20, Brzdný tranzistor,	ks	3,000	19 005,00	57 015,00	
58	M	POL02051	Frekvenční měnič 3x400/3x400VAC, 7,5kW, 18A, IP20, Brzdný tranzistor,	ks	2,000	23 467,50	46 935,00	
59	M	POL02052	Frekvenční měnič 3x400/3x400VAC, 18.5kW, 39A, IP20, Brzdný tranzistor,	ks	3,000	51 077,25	153 231,75	
60	M	POL02053	Tlumivka k FM 10A	ks	3,000	2 535,75	7 607,25	
61	M	POL02054	Tlumivka k FM 16A	ks	3,000	3 501,75	10 505,25	
62	M	POL02055	Tlumivka k FM 25A	ks	2,000	4 588,50	9 177,00	
63	M	POL02056	Tlumivka k FM 40A	ks	3,000	4 950,75	14 852,25	
64	M	POL02057	Filtr výstupní sinusový 10A	ks	3,000	15 697,50	47 092,50	
65	M	POL02058	Filtr výstupní sinusový 16,5A	ks	3,000	17 991,75	53 975,25	
66	M	POL02059	Filtr výstupní sinusový 23,5A	ks	2,000	24 029,25	48 058,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	M	POL02060	Filtr výstupní sinusový 48A	ks	3,000	40 393,50	121 180,50	
68	M	POL02061	Termistorové relé, 1 přepínací kontakt, 5A, 250 VAC	ks	17,000	2 194,50	37 306,50	
69	M	POL02062	Relé - ochrana motoru proti vniknutí vody	ks	8,000	4 226,25	33 810,00	
70	M	POL02063	Hodiny spínací denní analogové	ks	12,000	1 958,25	23 499,00	
71	M	POL02064	Modul čerpadla - jednotka se snímači IO113 V IP20	ks	6,000	22 338,75	134 032,50	
72	M	POL02065	Stykač instalační 20A 230V 2xNO s manuálním ovládán	ks	12,000	945,00	11 340,00	
73	M	POL02066	Relé PUSH IN 230VAC 4CO komplet	ks	41,000	669,90	27 465,90	
74	M	POL02067	Relé PUSH IN 230VAC 2CO komplet	ks	47,000	669,90	31 485,30	
75	M	POL02068	Relé PUSH IN 24VDC 4CO komplet	ks	14,000	531,30	7 438,20	
76	M	POL02069	Relé PUSH IN 24VDC 2CO komplet	ks	115,000	531,30	61 099,50	
77	M	POL02070	Svodič přepětí - vazební impedance	ks	2,000	1 921,50	3 843,00	
78	M	POL02071	Svodič přepětí s integrovaným odrušovacím vf filtrem, signální kontakt	ks	1,000	2 535,75	2 535,75	
79	M	POL02072	Přepěťová ochrana pro vedení,24V,nesym. 1 pár,vaz.L,liš.DIN	ks	28,000	1 003,80	28 106,40	
80	M	POL02073	Přepěťová ochrana pro vedení,24V,nesym. 2 páry,vaz.L,liš.DIN	ks	8,000	1 916,25	15 330,00	
81	M	POL02074	EATON UPS 5E 1600 USB IEC Gen2 Záložní zdroj - klasická UPS, skutečný a zdánlivý výkon 900 W / 1600 VA, line interactive, 6×IEC 320 C13, USB, 95% účinnost při 100% zátěži, AVR, rozměry 180 × 133 × 330 mm (V×Š×H), hmotnost 9,3 kg	ks	1,000	4 588,50	4 588,50	
82	M	POL02075	Zdroj napájecí spínaný 24V 3,0A 72W	ks	1,000	1 932,00	1 932,00	
83	M	POL02076	Zásuvka soklová s ochranným kolíkem 3 svorky	ks	1,000	424,20	424,20	
84	M	POL02077	Zdroj napájecí 13,8V/60W	ks	1,000	1 123,50	1 123,50	
85	M	POL02078	Akumulátor 12V/7Ah	ks	1,000	966,00	966,00	
86	M	POL02079	Hygrostat elektronický IP21	ks	1,000	3 743,25	3 743,25	
87	M	POL02080	Termostat prostorový TR 603070/0001 IP65	ks	3,000	3 622,50	10 867,50	
88	M	POL02081	Termostat 0°...60°C pro ventilátor 1xNO	ks	3,000	458,85	1 376,55	
89	M	POL02082	Ventilátor rozváděčový 300m3/h 230V IP54 / 268x248 (223x223)	ks	3,000	3 187,80	9 563,40	
90	M	POL02083	Mřížka větrací 268x248 CV IP54 otvor 223x223	ks	3,000	990,15	2 970,45	
91	M	POL02084	Hlavice hřibová rudá 35mm odblokování pootočením	ks	1,000	893,55	893,55	
92	M	POL02085	Kryt hlavice hřibové žlutý	ks	1,000	852,60	852,60	
93	M	POL02086	Štítek kruhový žlutý 60mm v jazycích DE, EN, FR, IT	ks	1,000	144,90	144,90	
94	M	POL02087	Hlavice otočná prosvětlená LED M22-WRLK3-W bílá 3pozice pevné	ks	35,000	367,50	12 862,50	
95	M	POL02088	Hlavice signální M22-L-W bílá	ks	23,000	136,50	3 139,50	
96	M	POL02089	Hlavice signální M22-L-Y žlutá	ks	49,000	136,50	6 688,50	
97	M	POL02090	Hlavice signální M22-L-G zelená	ks	8,000	136,50	1 092,00	
98	M	POL02091	Spojovací díl pro hlavice	ks	115,000	131,25	15 093,75	
99	M	POL02092	Objímka LED 85-264VAC bílá	ks	115,000	257,25	29 583,75	
100	M	POL02093	Jednotka spínací 1/0 čelní upevnění šroubová	ks	72,000	136,50	9 828,00	
101	M	POL02094	Nosič štítků 18x27mm M22S-ST-X bez štítku	ks	115,000	26,25	3 018,75	
102	M	POL02095	Skříň tlačítková nouzové zastavení hřib 35mm odblokování vytažením	ks	3,000	1 249,50	3 748,50	
103	M	POL02096	Svorka řadová pojistková RSP 4 LED	ks	63,000	67,20	4 233,60	
104	M	POL02097	Pojistka trubičková skleněná F 5,0A 250V 5x20mm	ks	2,000	67,20	134,40	
105	M	POL02098	Pojistka trubičková skleněná F 1,0A 250V 5x20mm	ks	2,000	6,30	12,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	M	POL02099	Pojistka trubičková skleněná F 500mA 250V 5x20mm	ks	48,000	6,30	302,40	
107	M	POL02100	Pojistka trubičková skleněná F 200mA 250V 5x20mm	ks	11,000	6,30	69,30	
108	M	POL02101	Můstek rozbočovací N12-F2 modrý krytý	ks	1,000	92,40	92,40	
109	M	POL02102	Můstek rozbočovací PE12-F2 zelený krytý	ks	1,000	92,40	92,40	
110	M	POL02103	Svorka OTL 95/1 šedá	ks	3,000	215,25	645,75	
111	M	POL02104	Svorka OTL 95/1 zeleno-žlutá	ks	1,000	215,25	215,25	
112	M	POL02105	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 10	ks	14,000	60,90	852,60	
113	M	POL02106	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 10 PE	ks	4,000	134,40	537,60	
114	M	POL02107	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 6	ks	6,000	33,60	201,60	
115	M	POL02108	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 6 BL	ks	1,000	34,65	34,65	
116	M	POL02109	Svorka řadová PUSH IN zemnící A2C 6 PE	ks	2,000	136,50	273,00	
117	M	POL02110	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 4	ks	24,000	19,95	478,80	
118	M	POL02111	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 4 BL	ks	7,000	19,95	139,65	
119	M	POL02112	Svorka řadová PUSH IN zemnící A2C 4 PE	ks	8,000	72,45	579,60	
120	M	POL02113	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 2.5	ks	41,000	18,90	774,90	
121	M	POL02114	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 2.5 BL	ks	9,000	18,90	170,10	
122	M	POL02115	Svorka řadová PUSH IN zemnící A2C 2.5 PE	ks	17,000	58,80	999,60	
123	M	POL02116	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 1.5	ks	538,000	15,75	8 473,50	
124	M	POL02117	Svorka řadová PUSH IN průchozí A2C 1.5 BL	ks	55,000	15,75	866,25	
125	M	POL02118	Svorka řadová PUSH IN zemnící A2C 1.5 PE	ks	90,000	48,30	4 347,00	
126	M	POL02119	Ostatní materiál	kpl	1,000	12 075,00	12 075,00	
	D	D03	Kompenzační rozváděč RC				99 750,00	
127	M	POL03001	Kompenzační rozvaděč pětistupňový 70-90kVar/400V - velikost 2100x1000x500	kpl	1,000	99 750,00	99 750,00	
	D	D04	Řídící systém, přenos dat a PC obsluhy				517 098,75	
128	M	POL04001	Backplane X80 - 12 pozic - Ethernet backplane	ks	1,000	12 285,00	12 285,00	
129	M	POL04002	Systém řídící - výkonný procesorový modul 1024 I/O, konektor RJ45 pro připojení k síti Ethernet Modbus/TCP a konektor RJ45 pro sériovou linku Modbus nebo linku ve znakovém režimu (RS 232C/RS 485, 2-drát) 24V	ks	1,000	52 815,00	52 815,00	
130	M	POL04003	Paměťová karta SD kompatibilní s PLC	ks	1,000	9 975,00	9 975,00	
131	M	POL04004	Napájecí modul 40W "H",redund. 110-220VAC s pokročilou diagnostikou a predikcí údržby	ks	1,000	15 540,00	15 540,00	
132	M	POL04005	Karta digitálních vstupů 64 DI	ks	3,000	15 330,00	45 990,00	
133	M	POL04006	Karta digitálních výstupů 64 DO	ks	1,000	19 425,00	19 425,00	
134	M	POL04007	Kabel s konektorem - 40-pin. svorka - dva volné konece - 3 m	ks	8,000	2 205,00	17 640,00	
135	M	POL04008	Karta analogových vstupů - 8 analogových vstupů	ks	2,000	37 170,00	74 340,00	
136	M	POL04009	Karta analogových vstupů/výstupů 4 analogové vstupy 2 analogové výstupy	ks	5,000	7 770,00	38 850,00	
137	M	POL04010	Svorkovnice pro řídící systémy - 1 x 0.34..1 mm2	ks	5,000	162,75	813,75	
138	M	POL04011	Svorkovnice 28-pin šroubové svorky- 1 x 0.34..1.5 mm2	ks	2,000	1 575,00	3 150,00	
139	M	POL04012	Dotykový grafický panel HMI 12,1" 65K barev TFT, SVGA 2xserial (RJ45+SU MODBUS	ks	1,000	41 685,00	41 685,00	
140	M	POL04013	Průmyslový router 4G LTE , EMEA, 1x ETH, 1x RS485, plast, ACC EU	ks	1,000	7 455,00	7 455,00	
141	M	POL04014	GSM SMS hlásič	ks	1,000	3 885,00	3 885,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	M	POL04015	Počítač - Core i7 14700 (20/28 2.1/5.4GHz) / 32 DDR5 / 1 TB SSD / NVIDIA - RTX 2000 Ada / paměť grafické karty 16 / LAN / grafické rozhraní Mini DisplayPort / 10/100/1000 (Gigabit) / 500W / Windows 11 Pro / Černá + Licence SCADA+2x LCD Monitor - FHD černá Úhlopříčka 27" / Rozlišení 1920 x 1080 (FullHD) / Poměr stran 16:9 / Nedotykový / IPS / PLS / Matný / Odezva 4 ms / Obnovovací frekvence 75 Hz / Jas 350 cd/m2 / Rozhraní Sluchátkový výstup / DisplayPort, D-Sub (VGA), HDMI / Vybavení: Flicker-Free, Free-Sync, LowBlue, Reproduktory, VESA / Rozměry (Š x V x H): 614 x 462 x 234 mm / 4.76 Kg / Černá + myš+klávesnice+laserová tiskárna (černobílá)	ks	1,000	173 250,00	173 250,00	
	D	D05	Ovládací skříňky MS				136 494,75	
143	M	POL05001	Ovládací skříňka MS - Skříň pro hlavice plastová šedý kryt 1 otvor IP66, 1x přepínač 3P prosvětlený (bílá), svorky, vývodky, drobný materiál	ks	35,000	656,25	22 968,75	
144	M	POL05002	Ovládací skříňka MS - Skříň pro hlavice plastová šedý kryt 2 otvory IP66, 1x přepínač 3P prosvětlený (bílá), 1x signálka (žlutá), svorky, vývodky, drobný materiál	ks	2,000	1 029,00	2 058,00	
145	M	POL05003	Ovládací skříňka MS - Skříň pro hlavice plastová šedý kryt 6 otvorů IP66, 1x přepínač 3P neprosvětlený, 1x signálka (žlutá),1x signálka (zelná),2x signálka (bílá), svorky, vývodky, drobný materiál	ks	8,000	2 094,75	16 758,00	
146	M	POL05004	Konzole se stříškou pro ovládací skříňky MS	ks	41,000	2 310,00	94 710,00	
	D	D06	Přepojovací skříňky MX				10 613,40	
147	M	POL06001	Přepojovací skříňka MX	ks	28,000	379,05	10 613,40	
	D	D07	Čidla a senzory, EZS				550 074,00	
148	M	POL07001	Sestava měření rozpuštěného kyslíku - 2x kyslíková sonda a dvoukanálový převodník vč. uvedení do provozu a nerezových držáků	kpl	1,000	126 000,00	126 000,00	
149	M	POL07002	Měření na Parshallově žlabu pomocí ultrazvukové sondy - součástí je ultrazvuková sonda a převodník vč. úředního ověření	kpl	2,000	86 940,00	173 880,00	
150	M	POL07003	Ponorná tlaková sonda pro měření výšky hladiny 0 - 6m, keramická membrána	ks	8,000	16 600,50	132 804,00	
151	M	POL07004	Plovákový spínač hladiny - kabel 10m (neopren) vč. závaží	ks	9,000	2 835,00	25 515,00	
152	M	POL07005	Převodník tlaku - měření tlaku kapaliny	ks	4,000	5 166,00	20 664,00	
153	M	POL07006	Snímač teploty vzduchu pro montáž na stěnu, plastové pouzdro s nerezovým stonkem, velmi odolné provedení (IP65), výstup 4..20mA, 0..10V nebo RS485 (ASCII nebo MODBUS)	ks	1,000	2 604,00	2 604,00	
154	M	POL07007	Ústředna s vestavěným GSM/GPRS komunikátorem, sběrnicový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID, 4x sběrnicový PIR detektor pohybu, 4x sběrnicový magnetický detektor otevření, siréna vitřní i venkovní, montáž a oživení	kpl	1,000	68 607,00	68 607,00	
	D	D08	Kabely				608 100,15	
155	M	POL08001	Kabel 1-CXKH-V(O) 2x 1,5 P60-R B2cas1d0 (bezhalog.,vyhláška 23/2008)	m	200,000	43,05	8 610,00	
156	M	POL08002	Kabel 2YSL(St)CYv-JB 4x 2,5 0,6/1kV černá (EMV dvojité stínění)	m	480,000	103,95	49 896,00	
157	M	POL08003	Kabel 2YSL(St)CYv-JB 4x 10 0,6/1kV černá (EMV dvojité stínění)	m	310,000	296,10	91 791,00	
158	M	POL08004	Kabel CYKY-J 3x 1,5	m	1 118,000	22,05	24 651,90	
159	M	POL08005	Kabel CYKY-J 3x 2,5	m	750,000	36,75	27 562,50	
160	M	POL08006	Kabel CYKY-J 4x 4	m	45,000	80,85	3 638,25	
161	M	POL08007	Kabel CYKY-J 5x 2,5	m	230,000	59,85	13 765,50	
162	M	POL08008	Kabel CYKY-J 5x 4	m	440,000	97,65	42 966,00	
163	M	POL08009	Kabel CYKY-J 5x 6	m	80,000	144,90	11 592,00	
164	M	POL08010	Kabel CYKY-J 5x10	m	290,000	236,25	68 512,50	
165	M	POL08011	Kabel CYKY-J 7x 1,5	m	1 005,000	53,55	53 817,75	
166	M	POL08012	Kabel CYKY-O 3x 1,5	m	2 805,000	22,05	61 850,25	
167	M	POL08013	Kabel Y-JZ 3x 0,75 (YSLY-JZ) (flexibilní)	m	6,000	18,90	113,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
168	M	POL08014	Kabel Y-JZ 3x 1 (YSLY-JZ) (flexibilní)	m	431,000	23,10	9 956,10	
169	M	POL08015	Kabel Y-JZ 3x 1,5 (YSLY-JZ) (flexibilní)	m	470,000	28,35	13 324,50	
170	M	POL08016	Kabel Y-JZ 7x 0,75 (YSLY-JZ) (flexibilní)	m	560,000	42,00	23 520,00	
171	M	POL08017	Kabel Y-JZ 7x 1 (YSLY-JZ) (flexibilní)	m	295,000	53,55	15 797,25	
172	M	POL08018	Kabel Y-OZ 3x 1,5 (YSLY-OZ) (flexibilní)	m	45,000	43,05	1 937,25	
173	M	POL08019	Kabel FTP Cat.5e PE drát venkovní černá	m	600,000	18,90	11 340,00	
174	M	POL08020	Kabel J-Y(ST)Y 4x2x0,8 šedá (stíněný)	m	1 715,000	33,60	57 624,00	
175	M	POL08021	Vodič CYA 6 H07V-K zeleno-žlutá	m	100,000	33,60	3 360,00	
176	M	POL08022	Vodič CYA 10 H07V-K zeleno-žlutá	m	80,000	56,70	4 536,00	
177	M	POL08023	Vodič CYA 16 H07V-K zeleno-žlutá	m	90,000	88,20	7 938,00	
	D	D09	Kabelové trasy				205 747,50	
178	M	POL09001	Žlab drátěný 50/ 50 2m žárový zinek vč. příslušenství	m	150,000	360,15	54 022,50	
179	M	POL09002	Žlab drátěný 100/ 50 2m žárový zinek vč. příslušenství	m	130,000	385,35	50 095,50	
180	M	POL09003	Žlab drátěný 150/ 50 2m žárový zinek vč. příslušenství	m	80,000	470,40	37 632,00	
181	M	POL09004	Trubka zemní ohebná 110 červená	m	200,000	96,60	19 320,00	
182	M	POL09005	Trubka zemní ohebná 75 červená	m	300,000	63,00	18 900,00	
183	M	POL09006	Trubka zemní ohebná 50 červená	m	400,000	37,80	15 120,00	
184	M	POL09007	Trubka ohebná 1250N 32 černá	m	100,000	51,45	5 145,00	
185	M	POL09008	Trubka ohebná 1250N 25 černá	m	150,000	36,75	5 512,50	
	D	D10	Elektroinstalační materiál				328 931,40	
186	M	POL10001	Svítidlo LED 1.5ft PC 8000/840 45W IP66	ks	30,000	1 503,60	45 108,00	
187	M	POL10002	Svítidlo přisazené LED 13W 4000K 960lm kruh 250 bílá IP44	ks	4,000	491,40	1 965,60	
188	M	POL10003	Svítidlo nouzové LED 1,0W 3h IP65 svitící stále/při výpadku	ks	6,000	1 761,90	10 571,40	
189	M	POL10004	Reflektor LED 50W 4000K 6000lm černá senzor IP65	ks	5,000	1 085,70	5 428,50	
190	M	POL10005	Svítidlo veřejné LED 39W 4000K 4600lm	ks	11,000	4 435,20	48 787,20	
191	M	POL10006	Stožár sadový 5m bezpaticový dvoustupňový s přelisem	ks	11,000	6 039,60	66 435,60	
192	M	POL10007	Trubka základová (stožárová) DN 250 - délka 1000mm černá	ks	11,000	604,80	6 652,80	
193	M	POL10008	Výložník sadový lomený 1/60 - 750mm	ks	11,000	1 250,55	13 756,05	
194	M	POL10009	Spínač 1 IP54 šedá	ks	8,000	191,10	1 528,80	
195	M	POL10010	Zásuvka 1-násobná IP54 šedá	ks	10,000	192,15	1 921,50	
196	M	POL10011	Zásuvková skříň IP44 jištěná s chráničem 2x230V/2x400V 16+32A	ks	3,000	8 669,85	26 009,55	
197	M	POL10012	Topný panel stropní - 3kW	ks	7,000	5 825,40	40 777,80	
198	M	POL10013	Ohřívač vody kombinovaný 80l 2,2kW 230V nástěnný	ks	1,000	12 693,45	12 693,45	
199	M	POL10014	Topný kabel s termostatem PPC 2m 24W	ks	8,000	1 872,15	14 977,20	
200	M	POL10015	Topný kabel s termostatem PPC 5m 59W	ks	4,000	2 341,50	9 366,00	
201	M	POL10016	Axiální ventilátor1235 ot/min ,2220 m3/h,124W , –40 až +70 ˚C, IP65 vč. samotížné žaluziové klapky	ks	2,000	6 224,40	12 448,80	
202	M	POL10017	Krabice 93x 93x 62 se svorkovnicí IP66	ks	10,000	355,95	3 559,50	
203	M	POL10018	Krabice 104x104x 70 se svorkovnicí IP66	ks	17,000	374,85	6 372,45	
204	M	POL10019	Krabice 100x100x80 plastová, prázdná	ks	2,000	285,60	571,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D11	Uzemnění a hromosvod				49 829,85	
205	M	POL11001	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 1 s krytem	ks	8,000	379,05	3 032,40	
206	M	POL11002	Zemnící pásek FeZn 30x4mm	m	320,000	80,85	25 872,00	
207	M	POL11003	Zemnící drát FeZn 10mm	m	120,000	58,80	7 056,00	
208	M	POL11004	Drát AlMgSi 8mm	m	80,000	45,15	3 612,00	
209	M	POL11005	Svorka SR 02-M6 FeZn odbočná a spojovací pro zemnící pásku 30/4	ks	6,000	44,10	264,60	
210	M	POL11006	Svorka SR 03b FeZn pro spojení páska/drát (plech)	ks	6,000	46,20	277,20	
211	M	POL11007	Svorka připojovací SPc	ks	18,000	28,35	510,30	
212	M	POL11008	Svorka SS FeZn spojovací - tloušťka 3 mm	ks	28,000	23,10	646,80	
213	M	POL11009	Svorka SK FeZn křížová	ks	3,000	47,25	141,75	
214	M	POL11010	Svorka SZ a FeZn zkušební plechová	ks	6,000	75,60	453,60	
215	M	POL11011	Svorka SO c FeZn jednošroubová okapová	ks	10,000	30,45	304,50	
216	M	POL11012	Úhelník ochranný svodu 1,7m OU 17 FeZn	ks	6,000	331,80	1 990,80	
217	M	POL11013	Držák úhelníku ochranného DUD a 180 FeZn (střed. vrut 8x160)	ks	12,000	46,20	554,40	
218	M	POL11014	Štítek k označení svodu č.X	ks	6,000	5,25	31,50	
219	M	POL11015	Tyč jímací 1,5m AlMgSi 16	ks	6,000	421,05	2 526,30	
220	M	POL11016	Svorka SJ 01 FeZn k tyči jímací 18mm a vodiči 8-10mm	ks	6,000	79,80	478,80	
221	M	POL11017	Podpěra vedení PV 15 Br-n FeZn na hřebenáče Bramac nízká	ks	10,000	60,90	609,00	
222	M	POL11018	Podpěra vedení PV 11 FeZn pod střešní krytinu	ks	12,000	75,60	907,20	
223	M	POL11019	Podpěra vedení PV 01 FeZn do zdi (roztřiž., L=150mm)	ks	10,000	34,65	346,50	
224	M	POL11020	Ochranný nátěr	kpl	1,000	214,20	214,20	
	D	D12	Montážní práce				1 738 317,00	
225	K	POL12001	Výroba rozváděče RH1+RM1	h	400,000	504,00	201 600,00	
226	K	POL12002	Montáž rozváděče RH1+RM1 na místě stavby	h	25,000	504,00	12 600,00	
227	K	POL12003	Montáž kompenzačního rozváděče RC na místě stavby	h	5,000	504,00	2 520,00	
228	K	POL12004	Výroba a montáž ovládacích skříní MS	h	82,000	504,00	41 328,00	
229	K	POL12005	Výroba a montáž přepojovacích skříní MX	h	28,000	504,00	14 112,00	
230	K	POL12006	Montáž a zapojení snímačů a senzorů	h	120,000	504,00	60 480,00	
231	K	POL12007	Montáž kabelů	h	640,000	504,00	322 560,00	
232	K	POL12008	Montáž kabelových tras	h	320,000	504,00	161 280,00	
233	K	POL12009	Montáž elektroinstalačního materiálu	h	214,000	504,00	107 856,00	
234	K	POL12010	Montáž hromosvodu a uzemnění	h	185,000	504,00	93 240,00	
235	K	POL12011	Softwarové práce - řídící systém a zobrazovací jednotka	kpl	1,000	306 180,00	306 180,00	
236	K	POL12012	Parametrizace telemetrické stanice	kpl	1,000	47 460,00	47 460,00	
237	K	POL12013	Výrobní dokumentace	h	100,000	1 039,50	103 950,00	
238	K	POL12014	Dokumentace skutečného provedení	h	40,000	1 039,50	41 580,00	
239	K	POL12015	Revize vč. revizní zprávy a dopravy revizního technika	kpl	1,000	45 255,00	45 255,00	
240	K	POL12016	Stanovisko TIČR	kpl	1,000	33 390,00	33 390,00	
241	K	POL12017	Komplexní zkoušky a zaškolení obsluhy	h	60,000	598,50	35 910,00	
242	K	POL12018	Zajištění	h	120,000	504,00	60 480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
243	K	POL12019	Výpočet rizik	kpl	1,000	25 011,00	25 011,00	
244	K	POL12020	Protokol vnějších vlivů	kpl	1,000	21 525,00	21 525,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno
Objekt:
02 - Přípojka NN pro ČOV

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.06.2026

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Účastník:
Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Společnosti Energie – stavební a báňská a.s.

IČ: 45146802
DIČ: CZ45146802

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**698 910,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	698 910,00	21,00%	146 771,10
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**845 681,10**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno
Objekt:
02 - Přípojka NN pro ČOV

Místo: Datum: 04.06.2026

Zadavatel: Projektant:
Účastník: Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Společnosti Energie – stavební a báňská a.s. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**698 910,00**
HSV - HSV	698 910,00
D01 - Přípojková skříň a elektroměrový rozváděč	82 291,65
D02 - Elektroinstalační materiál	407 295,00
D03 - Montážní práce	90 958,35
D04 - Zemní práce	118 365,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
ČOV Smečno
Objekt:
02 - Přípojka NN pro ČOV

Místo: Datum: 04.06.2026

Zadavatel: Projektant:
Účastník: Společnost „ESB/EUROGAS – ČOV Smečno“, zast. Správcem Společnosti Energie – stavební a báňská a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**698 910,00**	
	D	HSV	HSV				698 910,00	
	D	D01	Přípojková skříň a elektroměrový rozváděč				82 291,65	
1	*M*	*POL01001*	*Skříň přípojková SS100/NKE1P-C vel. 00/160A pilíř*	*ks*	*1,000*	*13 440,00*	*13 440,00*	
2	*M*	*POL01002*	*Pojistka nožová PNA1 80A gG*	*ks*	*3,000*	*171,15*	*513,45*	
3	*M*	*POL01003*	*Elektroměrový rozvaděč pro jedno dvousazbové, nebo jednosazbové nepřímé měření do 160A pilíř*	*ks*	*1,000*	*47 489,40*	*47 489,40*	
4	*M*	*POL01004*	*Jistič kompaktní 3p 160A 25kA/415V, třmenové svorky*	*ks*	*1,000*	*13 057,80*	*13 057,80*	
5	*M*	*POL01005*	*Jistič 1p B 2A 10kA*	*ks*	*1,000*	*315,00*	*315,00*	
6	*M*	*POL01006*	*Ostatní materiál*	*kpl*	*1,000*	*7 476,00*	*7 476,00*	
	D	D02	Elektroinstalační materiál				407 295,00	
7	*M*	*POL02001*	*Kabel 1-CYKY-J 4x 95*	*m*	*150,000*	*2 379,30*	*356 895,00*	
8	*M*	*POL02002*	*Kabel CYKY-J 7x 2,5*	*m*	*150,000*	*110,25*	*16 537,50*	
9	*M*	*POL02003*	*Trubka zemní ohebná 110 červená*	*m*	*150,000*	*140,70*	*21 105,00*	
10	*M*	*POL02004*	*Pásovina zemnící 30/4 FeZn*	*kg*	*150,000*	*85,05*	*12 757,50*	
	D	D03	Montážní práce				90 958,35	
11	K	POL03001	Montážní práce na místě stavby	h	120,000	485,10	58 212,00	
12	K	POL03002	Projektová dokumentace	h	10,000	1 297,80	12 978,00	
13	K	POL03003	Revizní práce	kpl	1,000	9 459,45	9 459,45	
14	K	POL03004	Doprava	kpl	1,000	10 308,90	10 308,90	
	D	D04	Zemní práce				118 365,00	
15	K	POL04001	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř II skupiny 4	m	150,000	602,83	90 424,50	
16	K	POL04002	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř II skupiny 4	m	150,000	106,96	16 044,00	
17	K	POL04003	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože do 25 cm	m	150,000	47,81	7 171,50	
18	K	POL04004	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	150,000	6,30	945,00	
19	*M*	*POL04005*	*Folie výstražná 33cm 50m tl.0,08mm s bleskem*	*m*	*150,000*	*25,20*	*3 780,00*	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka.

Termínem "učastník" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.
Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Účastník v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadaní	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadaní	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadaní	String	20
Účastník	N	Účastník veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO

	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
1	**VRN 1 - Příprava a zařízení staveniště**	**Kč bez DPH**
1.1	Vybudování zařízení staveniště – zřízení (včetně zajištění mezideponií - oplocení, ostraha apod.) Vybudování zařízení staveniště - zřízení, včetně provizorních komunikací a sjezdů do stavebních jam	290 000,00
1.2	Provozní náklady na zařízení staveniště a vybavení pracovišť, ostatní zařízení staveniště (např. osvětlení ZS, náklady na provizorní pojízdné komunikace po staveništi včetně sjezdů do stavebních jam a zpevnění sjezdu pro mezideponii zeminy, náklady na provoz a údržbu ZS, na měření a spotřebu médií,informační tabule, apod.)	384 000,00
1.3	Uvedení vozovek a obslužných a skladových ploch dotčených výstavbou do původního stavu.	10 000,00
1.4	Kácení zeleně - náletová zeleň, křoviny	15 000,00
1.5	Dočasné lávky, osvětlení a můstky pro pěší a vozidla přes otevřený výkop	5 000,00
1.6	Dopravní značení v průběhu výstavby DIO + DIR	87 000,00
1.7	Likvidace zařízení staveniště (uvedení do původního stavu)	25 000,00
	Celkem VRN 1	**816 000,00**
2	**VRN 2 - Provozní a územní vlivy**	**Kč bez DPH**
2.1	Územní vlivy (vlivy klimatických podmínek, ztížené dopravní podmínky, zaměstnanecké náklady… apod.) dle ceníku URS Praha, a.s.	190 000,00
2.2.	Mimořádně ztížené pracovní prostředí (provozní vlivy) - např. čištění a mytí vozovek po dobu výstavby – dopravní trasy i areálové komunikační plochy, plachtování nákladních aut při dovozu a odvozu materiálu, kropení prašného materiálu uloženého na mezideponii apod. zajištění minimalizace prachu.	54 000,00
2.3	Provizorní propojovací potrubí a armatury včetně provozního přepojování během provádění díla pro kontinuální provozování ČOV počas realizace díla	50 000,00
	Celkem VRN 2	**294 000,00**
3	**ORN 3 - Ostatní náklady jinde neuvedené**	**Kč bez DPH**
3.1	Činnost geodeta - vytýčení prostorové polohy SO, vytýčení hranic dotčených pozemků, vytýčení obvodu staveniště	80 000,00
3.2	Vytýčení inženýrských sítí a ruční kopání sond pro jejich zjištění	10 000,00
3.3	Pasportizace budov a objektů a další průzkumy pře zahájením stavby a sledování vlivů stavby na okolní objekty v průběhu stavby. Pasportizace příjezdových tras a jejich vyměření, fotodokumentace	neobsazeno
3.4	Činnost geologa a hydrogeologa při výkopových pracích (např. pro rozdělení vytěžené zeminy pro uložení na mezideponii pro zpětné zásypy a pro odvoz na skládku)	10 000,00
3.5	Dodavatelská dokumentace pro provedení stavby a to 6x v listinné podobě a 1x na CD nebo DVD nosiči v digitální needitovatelné formě (soubory ve formátu pdf).	neobsazeno
3.6	Úpravy dodavatelské dokumentace v průběhu realizace stavby na základě změn vytyčených sítí, konkrétně dodaných strojů, zařízení a materiálů, změn stavebně technologických postupů zhotovitele	neobsazeno
3.7	Koordinace stavební a projekční přípravy v průběhu realizace stavby ve vazbě na § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v rozsahu 20 hodin	16 000,00
3.8	Náklady na technika BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb.	neobsazeno
3.9	Náklady na bezpečnost práce a technických zařízení, školení pracovníků, značení v souladu se zásadami BOZP (šrafování, tabulky s nápisy a s označením materiálů a prostředí, únikové cesty, požární dokumentace apd.)	neobsazeno
3.10	Publicita - dočasný billboard včetně osazení a zajištění povolení k osazení. Velkoplošný reklamní panel v souladu s Grafickým manuálem povinné publicity dle dotačního titulu	neobsazeno
3.11	Zajištění záruk dle SOD	neobsazeno
3.12	Náklady spojené se zajištěním bankovních záruk SoD / případně jistoty za nabídku	neobsazeno
	Celkem ORN 3	**116 000,00**

ČOV Smečno - rozšíření kapacity na 3700 EO

	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
4	**VRN4 - Předání a převzetí díla**	**Kč bez DPH**
4.1	Zkoušky dle obecných podmínek technických specifikací a zápisů ve stavebních denících (nnapř. výchozí revize, revizní knihy, kamerové zkoušky kanalizace, zkoušky hutnění, zkoušky vodotěsnosti apod.) případně neuvedené v jiných částech soupisu prací	80 000,00
4.2	Příprava a zahájení zkušebního provozu, vybavení provozu zásobami (např. chemikálie pro zkušební provoz FE2(SO4)3 apod.) včetně veškeré potřebné dokumentace pro uvedení do zkušebního provozu	15 000,00
4.3	Zajištění vyjádření orgánu dozoru TIČR dle vyhl. č. 73/2010 Sb. v platném znění	5 000,00
	Celkem VRN 4	**100 000,00**
5	**ORN 5 - Ostatní rozpočtové náklady související s předáním a převzetím díla**	**Kč bez DPH**
5.1	Zajištění návodů pro obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení i stavby jako celku v českém jazyce, zaškolení obsluh apd., v souladu s SOD a pokyny objednatele, které nejsou uvedené v jiných částech výkazu výměr	20 000,00
5.2	V souladu s SOD vypracování Dokumentace skutečného provedení a to 4x v listinné podobě a 1x na CD nebo DVD nosiči v digitální needitovatelná formě (soubory ve formátu pdf).	45 000,00
5.3	Dopravní značení trvalé	8 000,00
5.4	Vyhotovení geodetického zaměření - ve 3 vyhotoveních v listinné a 1 na CD nosiči v digitální formě předepsaného formátu;	40 000,00
5.5	Vypracování geometrického plánu. Geometrický plán bude vypracován v 5-ti vyhotoveních v písemné formě a potvrzen na příslušném katastrálním úřadě o vložení do katastru nemovitostí;	20 000,00
5.6	Dohled nad zkušebním provozem v délce 12 měsíců včetně zajištění analytické kontroly na nátoku i odtoku z ČOV v četnosti 12 x za rok vč. podkladů pro vyhodnocení účinnosti (analytické kontroly). včetně zpracování podkladů k ZVA (vyhodnocení zkušebního provozu)	60 000,00
5.7	Návrhy Provozních a jiných řádů a předpisů a jejich odsouhlasení správními orgány - pro zkušební a trvalý provoz	25 000,00
5.8	Publicita - stálá pamětní deska dle Grafického manuálu povinné publicity poskytovatele dotace	neobsazeno
5.9	Náklady spojené s kolaudačním řízením stavby, se zajištěním a vypracováním dokladů ke kolaudačním souhlasům a zkušebnímu provozu, a to plně v souladu s požadavky stavebníka	neobsazeno
	Celkem ORN 5	**218 000,00**

Celkem všechny VRN a ORN	**1 544 000,00**