



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Ministerstvo životního prostředí

SMLOUVA O DÍLO VČETNĚ OBCHODNÍCH PODMÍNEK

č. Smlouvy zhotovitele: 2025/S57
č. zakázky zhotovitele: S57

SMLOUVA O DÍLO

UZAVŘENÁ DNEŠNÍHO DNE, MĚSÍCE A ROKU MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI:

Obec Rozstání

Se sídlem: Rozstání 77, 798 62 Rozstání

IČ: 00288721

bankovní spojení: č.ú: 620701/100 vedený u Komerční banky a.s.

jednající ve věcech smluvních: Ing. Petr Kraus - starosta

jednající ve věcech technických: Ing. Petr Kraus - starosta

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

„Stavební sdružení pro Baldovec PS + MIS“

se sídlem Zakouřilova 707/47, Chodov, 149 00 Praha 4

zplnomocněný zástupce společnosti ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Vašíček

Správce společnosti: **PRO–SYSTEM, vodohospodářské služby, s.r.o.**

Se sídlem: Zakouřilova 707/47, Chodov, 149 00 Praha 4

IČO: 261 66 542 DIČ: CZ26166542

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle C, vložce 76223

bankovní spojení: č.ú.: 266 585 915 / 0300 vedený u ČSOB, a.s.,

zastoupena ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Vašíček – jednatel společnosti

zastoupena ve věcech technických: Ing. Zdeněk Vašíček – jednatel společnosti, Ing. Jiří David, Jiří Klaban, Ing. Gabriela Vávrová

2. společník společnosti: **Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.**

se sídlem Sokolská 199, 798 48 Protivanov,

IČ: 433 89 554 DIČ: CZ43389554

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3129

zastoupena: Miloslav Vybíhal, jednatel společnosti

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel jsou společně také shora a dále označeni jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „smluvní strana“)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) zhotovitel je držitelem příslušných veřejnoprávních oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý splnit dílo dle této smlouvy;
- (B) objednatel (zadavatel) vybral nabídku zhotovitele ze dne 5.9.2024, podanou v zadávacím řízení vyhlášeném obcí Rozstání dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“) k veřejné zakázce s názvem „**Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec**“ (dále jen jako „nabídka“), jako nejvhodnější, a to rozhodnutím ze dne 25.11.2024;

- (C) zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy v čase a kvalitě dle této smlouvy;
- (D) objednatel schválil uzavření této smlouvy na svém jednání konaném dne 25.11.2024 pod bodem č. 2.

dohodly se smluvní strany na uzavření této

S M L O U V Y O D Í L O

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele s odbornou péčí řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje provedené dílo za podmínek ve smlouvě sjednaných od zhotovitele převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.
- 1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy a z právních předpisů.

II. SPECIFIKACE DÍLA

- 2.1. Předmětem díla je odkanalizování pro obec Baldovec. Splaškové odpadní vody budou odváděny prostřednictvím vybudované stokové sítě na stávající ČOV v obci Rozstání. Předmět díla je podrobně popsán v projektové dokumentaci pro zadání stavby veřejné zakázky s názvem „**Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec**“ zpracované společností PROVOD - inženýrská společnost,s.r.o., V Podhájí 226/28, 400 01 Ústí nad Labem, IČ 25023829, a v soupisu prací s výkazem výměr.

Výše uvedená příslušná projektová dokumentace pro zadání veřejné zakázky na stavební práce je zpracovaná v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb. k zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a rozsahem odpovídá dokumentaci pro provádění stavby podle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb (dále jen „příslušná projektová dokumentace“).

- 2.2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v příslušné projektové dokumentaci a v nabídce zhotovitele vč. položkového rozpočtu – což je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to bez ohledu na to, ve kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

Výsledkem díla je kompletně vybudovaná a funkční kanalizace v obci Baldovec, vše provedené v souladu s touto smlouvou, výchozími dokumenty a platnými a účinnými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „StZ“), s požadavky orgánů výkonu státní správy a dotčených orgánů a dalšími správními rozhodnutími, právními předpisy, technickými předpisy a normami vztahujícími se k plnění podle této smlouvy, atd., které bude možno bez jakýchkoli dalších komplikací užívat k jejich účelu.

Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a také:

- a) zajištění nebo provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla zejména geodetických prací - výškové a směrové zaměření všech podzemních vedení a zařízení v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení;

- b) zajištění fotodokumentace stavby a okolí před zahájením prací a v průběhu provádění stavebních prací a po dokončení stavby –1 x na CD ROM, resp. elektronickém nosiči, dle pokynů ve Vedlejších a ostatních nákladech (VON) pol. 2.2, 2.3 a 2.4,
- c) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace;
- d) označení staveniště po celou dobu realizace velkoplošným informačním panelem (dodávka zhotovitele). Konkrétní grafické a technické řešení tabule podléhá schválení objednatele s tím, že při návrhu bude zhotovitel respektovat Grafický manuál publicity OPŽP, který je k dispozici na webových stránkách www.opzp.cz/www.npzp.cz. Zhotovitel má povinnost vyvěsit billboard nejpozději do 1 měsíce od zahájení fyzické realizace (případně do 1 měsíce od obdržení registrace akce, pokud byla realizace zahájena před registrací);
- e) osazení stálé vysvětlující tabulky po dokončení stavby, která podléhá schválení objednatele s tím, že při návrhu bude zhotovitel respektovat Grafický manuál publicity OPŽP, resp. NPŽP, příp. jiného národního dotačního titulu, který je k dispozici na webových stránkách www.opzp.cz/www.npzp.cz. Zhotovitel má povinnost vyvěsit stálou pamětní desku nejpozději do 3 měsíců od dokončení realizace díla;
- f) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby dle této smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení;
- g) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňujících tyto skutečnosti:
 - i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu pouze po dohodě s objednatelem; a
 - ii) prostor místa provádění díla (viz. článek IV. odst. 4.1. této smlouvy) nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení zhotovitele; a
 - iii) zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla, zejména návrh dopravně inženýrských opatření a zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí, který bude v souladu s harmonogramem prací zhotovitele;
- h) dodání výrobně-dílenské dokumentace v tištěné podobě, zhotovení provozního řádu pro trvalý provoz, kanalizačního řádu a provozního řádu kanalizace v tištěné podobě. Tištěné dokumentace budou předány ve 6 paré. Výrobně dílenská dokumentace, provozní a kanalizační řády budou předány i 1 x na CD/DVD v digitální podobě (otevřené formáty DWG, příp. DGN, WORD, EXCEL, kopie dokumentů v PDF), resp. elektronickém nosiči;
- i) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části v tištěné podobě;
- j) zajištění uložení vybouraných hmot, stavební suti, přebytečné zeminy a veškerých odpadů vzniklých při výstavbě a jejich ekologická likvidace a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. – o odpadech;
- k) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
- l) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku, řádné označení všech výkopů a jiných nebezpečných míst;
- m) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- n) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- o) zajištění případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění;
- p) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů);

- q) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad;
 - r) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
 - s) v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí a dalším dotčeným osobám, orgánům nebo organizacím, zabezpečení splnění jimi stanovených podmínek apod.;
 - t) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí;
 - u) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů;
 - v) geometrický plán a geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě;
- 2.3. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn, dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude zhotovitel postupovat rovněž v souladu s příslušnou projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou objednatelem.
- 2.4. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla na již existující stavbě nepoškodil stávající objekt ani jeho rozvody. V případě vzniku škody nese zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou. U prací a dodávek, které vzniknou realizací prací zhotovitele na cizím díle a zásahem do cizího díla, přejímá zhotovitel odpovědnost i za vady, jež se v záruční době projeví na cizím díle z důvodu realizace prací zhotovitele nebo v souvislosti s tím. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se seznámil před podpisem této smlouvy se stávajícími objekty a rozvody, které mohou být stavbou dotčeny.
- 2.5. Výrobně dílenskou dokumentaci stavby budou tvořit mimo jiné tyto dílčí vstupy: např. výpisy šachetních den vč. úhlových poměrů a ostatních dílů prefabrikovaných šachet (skruže, kónusy, prstence), prefabrikovaných výrobků, přesný výpis odboček, tvarovek na stokové síti, výrobní výkresy zámečnických a klempířských výrobků, výrobní výkresy výztuže, atd.. Vše v souladu s platnou legislativou vztahující se k předmětu díla.
- 2.6. Výrobně dílenská dokumentace stavby bude zhotovena v souladu s výchozími dokumenty. Při jejím zhotovení nesmí zhotovitel zvolit odchýlné řešení od příslušné projektové dokumentace bez písemné dohody s objednatelem ve formě dodatku k této smlouvě, zejména nesmí bez této dohody zvolit řešení, které by znamenalo navýšení ceny za dílo. Veškeré náklady spojené s porušením tohoto ustanovení nese zhotovitel.
- 2.7. Projektová dokumentace skutečného stavu, včetně dokladové části v tištěné podobě, bude zhotovena v souladu s výchozími dokumenty a v souladu s realizační (dodavatelskou) projektovou dokumentací. A to 4x v listinné podobě a 1x na CD nebo DVD nosiči v digitální needitovatelné formě (soubory ve formátu pdf). Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku k této smlouvě. Zhotovitel vyhotoví geodetickou část dokumentace skutečného provedení stavby, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, v souladu s §5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle §6 této vyhlášky. Zhotovitel dále, pokud bude již v rutinním provozu Digitální mapa veřejné správy (DMVS), předá řádně údaje související s dílem, do informačního systému DMVS a předá objednateli identifikátor tohoto záznamu.

- 2.8. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla. A dále splnění požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:
- touto smlouvou,
 - právními předpisy,
 - podmínkami stanovenými ČSN,
 - příslušnou projektovou dokumentací,
 - zákonem č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a předpisy ho provádějícími, vše v platném znění,
 - obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.
- 2.9. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla i citované v projektové dokumentaci dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

III. DOBA PLNĚNÍ

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a předat objednateli ve lhůtě sjednané touto smlouvou, a to nejdéle **do 18 kalendářních měsíců** ode dne protokolárního předání staveniště zhotoviteli. V této lhůtě bude předmět díla řádně ukončen a předán objednateli včetně kompletních podkladů ke kolaudaci stavby.
- 3.2. **Doba předání a převzetí staveniště** – nejpozději do 20 dnů od podpisu smlouvy s poskytovatelem podpory, resp. jiným právním aktem dle pravidel poskytovatele podpory. Tato lhůta může být ve výjimečných případech, např. při nepříznivých klimatických podmínkách (zejména v zimním období), resp. vyhlášení nouzového stavu, či živelných pohromách, prodloužena. Předpoklad říjen 2024.
- 3.3. Doba zahájení stavebních prací – nejpozději do 20-ti dnů od předání a převzetí staveniště.
- 3.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bez vad a nedodělků a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání, budou-li úspěšně provedeny veškeré zkoušky díla, apod.. Pro předcházení případným pochybnostem platí, že předvedení způsobilosti díla sloužit svému účelu za předpokladu, kdy dílo bude trpět vadami a/nebo nedodělků, není považováno za řádné dokončení díla ve smyslu této smlouvy.
- 3.5. Časový harmonogram plnění v členění po měsících včetně finančního plnění tvoří jako přílohou č. 2. této smlouvy.
- 3.6. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek dle článku III odst. 3.1. této smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a terénní úpravy. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard. Objednatel v takovém případě připouští použití i jiných, ale kvalitativně a technicky obdobných řešení.
- 3.7. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku řádně doložených okolností vylučujících provádění díla. Odpovědnost zhotovitele nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele, případně kterou mohl zhotovitel předpokládat.
- 3.8. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle článku III. odst. 3.1. této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo či kteroukoli jeho část převzít.
- 3.9. Počátek běhu záruční lhůty se stanovuje na den následující po předání a převzetí celého díla.

- 3.10. Zdrží-li se provádění díla v důsledku překážek výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení lhůty pro provedení díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo provedení díla či jeho části takto zdrženo. V případě vzniku takové překážky je zhotovitel povinen tuto skutečnost písemně do 2 dnů od jejího vzniku oznámit objednateli a uvést v zápise ve stavebním deníku. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit tuto překážku nejpozději do 7 dnů od obdržení písemného vyrozumění.
- 3.11. Objednatel je oprávněn provádění díla přerušit s uvedením důvodu, a to nejdéle na 180 dnů, a zhotovitel je povinen výzvě k přerušení provádění díla vyhovět. Náklady s přerušením provádění díla nesou strany samostatně. Pokud trvá přerušení déle než 180 dní, je zhotovitel oprávněn od smlouvy odstoupit.

IV. MÍSTO PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 4.1. Místem plnění je dáno katastrálním územím obce Rozstání, kraj Olomoucký, blíže specifikováno v příslušné projektové dokumentaci (zejména ve stavebním povolení).

V. CENA ZA DÍLO, PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na níže uvedené celkové výši ceny za dílo, která je podrobně specifikována v tomto článku smlouvy a v oceněném položkovém soupisu prací, který obsahuje všechny náklady související se zhotovením díla.

Cena celkem bez DPH	45 948 602,90 Kč
<i>/dále jen „Cena za provedení díla“/.</i>	
DPH 21 % ve výši	9 649 206,61 Kč
CENA CELKEM VČ. DPH	55 597 809,51 Kč

Cena celkem bez DPH byla sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná (vyjma případů definovaných v čl. 5.14). Daň z přidané hodnoty bude účtována v souladu s platným zákonem o dani z přidané hodnoty.

- 5.2. Nabídková cena bude stanovena za kompletní splnění veřejné zakázky v souladu se zadávací dokumentací jako **nejvýše přípustná**, kterou bude možno překročit pouze v případech upravených v Části 2 „Návrh smlouvy o dílo“ Zadávací dokumentace. Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené či jinak související s dalšími činnostmi, které navazují nebo jsou jinak spojené s plněním díla, **včetně veškerých nákladů na provedení požadovaných úkonů a služeb, finanční vlivy a rizika (například inflace) a zisk.** Jedná se o veškeré náklady, které zhotovitel při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplývají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění, vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, provizorní zaplavení komunikace po celou dobu výstavby, vč. vedlejších a ostatních nákladů (viz. samostatný výkaz VON, např. zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, průběžný a konečný úklid staveniště, zpracování a tisk výrobně dílenské dokumentace, odborné konzultace a úpravy dodavatelské dokumentace v průběhu realizace stavby, vypracování a tisk dokumentace skutečného provedení dokončeného díla a geodetického zaměření dokončeného díla, provozní a havarijní řády, součinnost hydrogeologa, geodeta a statika v průběhu realizace stavby, dále náklady na propagaci v souladu s aktuálními pravidly OPŽP, atp.), předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných ke kolaudaci stavby. **Dále se jedná zejména o náklady na režie, mzdy, sociální a zdravotní pojištění, náklady spojené s pozastávkou proplacení faktur, pojištění dle smlouvy, vedení bankovních záruk dle smlouvy,** poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod.. Dále náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

- 5.3. Cena za dílo byla určena na základě úplného, závazného a bez jakékoli jiné výhrady učiněného rozpočtu (oceněného položkového soupisu prací), který je nedílnou součástí této smlouvy ve smyslu §2620 NOZ, tím není dotčeno právo objednatele neposkytnout finanční plnění v rozsahu položkových cen prací a výkonů, u kterých mu zhotovitelem nebylo dostatečně prokázáno (a odsouhlaseno TDI a objednatelem) jejich skutečné provedení.
- 5.4. Objednatelem nebudou na cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce.
- 5.5. Po ukončení každého kalendářního měsíce (nebude-li dohodnuto jinak) předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle soupisu prací (výkazu výměr) oceněný v souladu se smlouvou, včetně dodacích listů (ze kterých bude zřejmé, jaký materiál byl na stavbě použit) - odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je zhotovitel oprávněn účtovat na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.
- 5.6. Zhotovitel vystaví objednateli veškeré daňové doklady až do výše 90% ceny skutečně provedených prací.
- 5.7. Poslední daňové doklady (konečné faktury) ve výši minimálně 10% ze sjednané ceny díla (tzv. zádržné) budou uhrazeny po odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla a po předání všech dokladů nutných ke kolaudaci díla a po předání bankovní záruky za odstranění vad díla; zádržné nahradit bankovními zárukami dle odst. 17.3. této smlouvy.
- 5.8. V případě nahrazení zádržného bankovní zárukou za řádné dokončení díla dle odst. 17.3. této smlouvy bude poslední daňový doklad uhrazen po předání originálu listiny bankovní záruky objednateli.
- 5.9. Daňový doklad bude vystaven po písemném odsouhlasení zjišťovacího protokolu (se soupisem prací) objednatelem a bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a obchodní listiny dle ust. § 13a zákona. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad –nová lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli v délce 30 dnů.
- 5.10. Zhotovitel je povinen v daňovém dokladu dále uvést číslo smlouvy objednatele, číslo objednávky objednatele (je-li vystavena), označení registračního čísla a názvu projektu, ke kterému se fakturace vztahuje, a číslo účtu poskytovatele zdanitelného plnění (zhotovitele), který musí být veden v České republice. Vzhledem k tomu, že objednatel je plátcem daně z přidané hodnoty a poskytnutí stavebních nebo montážních prací podléhá režimu přenesení daňové povinnosti, bude v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb. k tomuto zdanitelnému plnění použit režim přenesení daňové povinnosti. V režimu přenesení daňové povinnosti je objednatel, pro kterého bylo zdanitelné plnění s místem plnění v tuzemsku uskutečněno, povinen přiznat daň ke dni uskutečnění zdanitelného plnění a zároveň je povinen doplnit výši daně v evidenci pro účely daně z přidané hodnoty. Za správnost vypočtené daně odpovídá objednatel.
- 5.11. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne doručení faktury (řádného předání faktury zhotovitelem objednateli, faktura bude potvrzena a schválena TDI). Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem připsána na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Tato délka splatnosti faktur je objednatelem stanovena z důvodu prodlevy při administraci průběžného financování akce administrátorem dotace. Plátcem je povinen ve lhůtě pro vystavení daňového dokladu vynaložit úsilí, které po něm lze rozumně požadovat, k tomu, aby se tento daňový doklad dostal do dispozice příjemce plnění.

- 5.12. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí díla, tj. po odstranění všech vad a nedodělků zapsaných v předávacím protokolu dle čl. XII. Odst. 12.2. této smlouvy, bude zhotovitelem vystaven a objednateli předán daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování ceny za provedení díla). Konečná faktura bude vystavena se splatností **30 (slovy: třicet) kalendářních dní** ode dne řádného provedení díla zhotovitelem.
- 5.13. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
- 5.14. Ke změně ceny díla může dojít zejména v případě, kdy:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla;
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla;
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla;
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. jiné umístění inženýrských sítí, dodatečné opodstatněné změny požadavků majitelů nemovitostí, výskyt nedokumentovaných podzemních stavebních objektů, změny vyplývající z novel právních norem účinných po zahájení realizace stavby, apod.).

Způsob sjednání změny ceny díla musí být v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Vždy musí být vyhotoven dodatek k této smlouvě, kde bude uvedena cena díla a důvody této změny.
- 5.15. Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplýve z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změny předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže objednatel ovlivnit, zavazuje se zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu objednatele a na základě písemného dodatku k této smlouvě, a to bez ohledu na to, zda dojde k dohodě o jejich ceně. Zvýšení ceny za dílo je možné jen na základě uzavření písemného dodatku k této smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. v platném znění.
- 5.16. Pro ocenění víceprací se použijí přednostně jednotkové ceny v té výši, kterou zhotovitel použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. (Ústav racionalizace stavebnictví – dále jen „ÚRS“), se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, aktuálního v době uzavření smlouvy. Vynásobením jednotkových cen a množstvím provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VON – vedlejší a ostatní rozpočtové náklady). Tento způsob ocenění se použije i v případě, kdy dojde k dohodě o ceně rozšíření nebo zúžení předmětu díla nebo jeho změně, ale strany smlouvy nesjednají důsledky na výši ceny.
- 5.17. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá.
- 5.18. V případě, že vzniknou vícepráce či méněpráce, je zhotovitel povinen bezodkladně předat objednateli změnový list odsouhlasený technickým dozorem stavby. Nedílnou součástí tohoto změnového listu bude soupis prací s výkazem výměr a oceněním jednotlivých položek v souladu s čl. 5.14. této smlouvy.
- 5.19. Právo na úhradu ceny víceprací vzniká dodavateli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

VI. SOUČINNOST SMLUVNÍCH STRAN

- 6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanoveními této smlouvy.
- 6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostala svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny překážky, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před újmami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.
- 6.4. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech poddodavatelů včetně výše jejich podílů na akci.

VII. PROHLÁŠENÍ A ZÁVAZKY ZHOTOVITELE, OPRÁVNĚNÍ OBJEDNATELE

- 7.1. Zhotovitel prohlašuje, že:

- se plně seznámil s rozsahem a povahou díla,
- se plně seznámil s místem provádění stavby,
- jsou mu známy veškeré technické kvalitativní a jiné parametry provádění díla,
- disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné.

Zhotovitel potvrzuje, že:

- prověřil podklady a pokyny, které obdržel od objednatele do uzavření této smlouvy,
- shledal pokyny a podklady vhodnými,
- sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti jakož i ty skutečnosti, které zhotovitel jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy ani z nich nevyplývaly.

Dále zhotovitel prohlašuje, že měl před uzavřením této smlouvy dostatek času si řádně prohlédnout místa, která se vztahují k plnění podle této smlouvy, včetně technických a provozních parametrů míst, na které se plnění podle této smlouvy vztahuje, že neexistují žádné nevyjasněné věci, které by se vztahovaly k plnění podle této smlouvy, že zná místní podmínky, a že v plnění podle této smlouvy za podmínek v této smlouvě uvedených včetně ceny za dílo nic nebrání.

Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti.

Jestliže se později v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných objednatelem, je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit před uzavřením smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.

7.2. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně písemně oznámí následující skutečnosti:

- a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
- b) vstup zhotovitele do likvidace,
- c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk,
- d) rozhodnutí příslušného orgánu zhotovitele o provedení přeměny zhotovitele či rozhodnutí o provedení jiných organizačních změn,
- e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy,
- f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti zhotovitelem či účasti zhotoviteli na podnikání jiné osoby,
- g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a
- h) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

7.3. Objednatel je oprávněn:

- a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.
- b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla minimálně 1 krát měsíčně (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak) stavební a technický dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle příslušné projektové dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Na kontrolních dnech bude také probíhat průběžná aktualizace všech poddodavatelů včetně výše jejich podílů na akci. Osoba vykonávající stavební a technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob.
- c) v rámci působnosti koordinátora BOZP vykonávat v místě provádění díla kontrolu dodržování předpisů BOZP. Osoba vykonávající činnost koordinátora BOZP je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení stavebních prací, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob. Objednatel musí jmenovat koordinátora BOZP, který bude koordinovat činnosti techniků BOZP jmenovaných zhotovitelem.

Na stavbě bude prováděna průběžná a namátková kontrola provádění prací stavebním dozorem investora, který k tomu bude písemně pověřen. Kontrolu stavby bude provádět i projektant dokumentace pro provedení stavby v rámci výkonu autorského dozoru.

7.4. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí provádět technický dozor.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz. článek IX. této smlouvy) objednatelům zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle příslušných ustanovení Stavebního zákona. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací podzhotovitelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle článku II. této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převjímacím řízení objednateli.
- 8.2. Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy vede zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí Ing. Zdeněk Vašíček, č. autorizace 23330. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
- 8.3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
- 8.4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píše do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslovají shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje 1x měsíčně nebo na základě žádosti zástupce objednatel bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
- 8.6. Zápis v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran. Taktéž nenahrazují dohodu smluvních stran o změně ceny díla.
- 8.7. Za objednatel je oprávněn do stavebního deníku zapisovat jeho stavební dozor, který zde potvrzuje informace o stavu stavby, připomínky ke kvalitě práce a dalším technickým údajům a podmínkám, které na stavbě zjistí. Zapsané nedostatky je zhotovitel povinen bez zbytečných odkladů, nejpozději do tří pracovních dnů odstranit, nebo dohodnout jiné řešení.
- 8.8. Do stavebního deníku zapisuje zjištěný stav i projektant v rámci autorského dozoru.
- 8.9. Do stavebního deníku je oprávněn zapisovat i koordinátor BOZP a pracovník Fondu v rámci kontrol na místě.

IX. STAVENIŠTĚ A JEHO ZAŘÍZENÍ

- 9.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy (objednatele). O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom, a bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tento protokol připraví technický dozor. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku IV. odst. 4.1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této smlouvy. Staveniště je vymezeno projektem. Při předání staveniště bude objednatelem určeno místo napojení na zdroj elektřiny, vody atd..
- 9.2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně bude zhotoviteli předána příslušná projektová dokumentace.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
- 9.4. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za :
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění zabezpečení zařízení staveniště;
 - c) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení, zajištění přístupu do objektů v okolí stavby; a
 - d) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy včetně ochrany vzrostlé zeleně v průběhu výstavby;
 - e) likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.
- 9.5. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
- 9.6. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za dodržování předpisů BOZP dle platné právní úpravy. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
- 9.7. Zhotovitel zajišťuje na vlastní účet přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy. Zároveň je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 9.9. Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit mapové podklady se zakreslenými stávajícími inženýrskými sítěmi od správců inženýrských sítí (vodovodních, stokových, energetických a telekomunikačních), které se nacházejících v prostoru staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny.

- 9.10. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození. V případě křížení (kolizí) se stávajícími inženýrskými sítěmi je zhotovitel povinen ověřit hloubkové uložení těchto sítí pomocí kopaných sond, případně jinými průkaznými metodami.
- 9.11. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Případné přeložky stávajících sítí budou zhotovitelem realizovány vždy až po odsouhlasení vlastníků dotčených sítí.
- 9.12. Ke dni předání předmětu díla objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.
- 9.13. Nedojde-li k vyklizení a ukližení staveniště a jeho okolí zhotovitelem v souladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn provést vyklizení a úklid staveniště a jeho okolí třetí osobou na náklady zhotovitele, které je zhotovitel povinen objednateli uhradit do pěti (5) pracovních dnů poté, co mu byly objednatelem vyúčtovány.
- 9.14. Zhotovitel umožní přístup na staveniště zástupcům investora, technickému dozoru investora, autorskému dozoru investora, koordinátorovi BOZP, zástupcům Státního fondu životního prostředí, pracovníkům stavebních úřadů a dalším pracovníkům státní správy, resp. subjektům, kteří budou dotčení stavbou (majitelé sousedních pozemků, správci stávajících inženýrských sítí, správci silnic, atp.).

X. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 10.1. Kvalita zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy (především pak dodržování zásad BOZP vycházejících ze zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce a zákon č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb. (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Tento doklad o kvalitě použitého materiálu nebo výrobku bude předán objednateli před použitím tohoto materiálu na stavbě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.
- 10.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí být v souladu s normami (ČSN, ČSN EN) v platném znění a splňovat podmínky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že v průběhu plnění veřejné zakázky nabude platnosti a účinnosti novela některého z výše uvedených předpisů, popř. nabude platnosti a účinnosti jiný právní předpis vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky, je zhotovitel povinen při realizaci veřejné zakázky řídit se těmito novými právními předpisy a návody (postupy).

- 10.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednatel. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.
- 10.4. Zhotovitel je povinen evidovat a sledovat průběh výstavby v jednom z dostupných softwaru (např. Kros 4 – průběh výstavby BIM), zjišťovací protokoly budou výstupem z příslušného softwaru. Zhotovitel nese odpovědnost za správnost celkového čerpání stavby včetně fakturace změnových listů a následného konečného vyúčtování stavby. Tak aby byli veškeré změnové listy přehledně evidovány a členěny na vícepráce a méněpráce. V závěrečném vyúčtování musí být v souladu především s méněpracemi.
- 10.5. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
 - a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku IV. odst. 4.1. této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
 - b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
 - c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
 - d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů (subdodavatelů). Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru „Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb. – o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, které nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě/výpisu z živnostenského rejstříku, provede poddodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Doklady o odborné způsobilosti poddodavatele předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení, a to před zahájením prací jednotlivých poddodavatelů.
 - e) V případě realizace výstavby bezvýkopovou technologií je zhotovitel povinen kanalizační potrubí zrealizovat se sklony dna potrubí dle předané dokumentace pro provedení stavby (úseky s nedostatečnými spády či protispády nebudou objednatel převzaty a proplaceny, budou považovány za vadu díla) dle platných českých norem.
 - f) veškeré práce na stavbě provádět v pracovní dny v době od 7.00 hod. do 18.00 hod, pokud nebude dohodnuto jinak.

- 10.6. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Jako přílohu této smlouvy uvede zhotovitel seznam poddodavatelů, kteří zajišťují poddodavatelské práce nebo části díla vyšší než 10 % plnění.

Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu než uvedenou v příloze této smlouvy, bez písemného souhlasu objednatele. Ten může být udělen pouze tehdy, jestliže zhotovitel objektivně zdůvodní jeho potřebu a důvody, pro které práce neprovede sám, nebo prostřednictvím k tomu již dohodnutých poddodavatelů. Nový poddodavatel musí vždy splňovat požadavky stanovené objednavatelem v zadávacím řízení. Tuto skutečnost zhotovitel doloží objednateli při oznamování změny poddodavatele. Objednavatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

Poddodavatel, kterým zhotovitel prokazoval kvalifikaci v nabídce, může být nahrazen pouze s písemným souhlasem objednatele, a to jen tehdy, jestliže zhotovitel objektivně zdůvodní potřebu změny. Na tohoto poddodavatele se nevztahuje výše uvedené omezení činnosti od 10 % plnění. Nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu jako původní poddodavatel.

- 10.7. Objednatel si vyhrazuje právo vyzvat zhotovitele, aby do 5 kalendářních dnů od doručení výzvy předložil objednateli seznam všech poddodavatelů a zároveň předložil kopie všech smluv s poddodavateli.
- 10.8. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit hlavního stavbyvedoucího případně zástupce stavbyvedoucího, kterého prokázal zhotovitel splnění kvalifikace pro plnění veřejné zakázky v rámci zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy, pouze ze závažných důvodů a jen s předchozím písemným souhlasem objednatele. Nový hlavní stavbyvedoucí, případně nový zástupce stavbyvedoucího, musejí disponovat minimálně stejnými zkušenostmi jako původní hlavní stavbyvedoucí, zástupce stavbyvedoucího popřípadě minimálně zkušenostmi požadované zadavatelem v Zadávací dokumentaci. Objednatel vydává písemný souhlas se změnou do 14 dnů od doručení žádosti a potřebných dokladů, disponuje-li nový hlavní stavbyvedoucí příp. zástupce stavbyvedoucího potřebnými zkušenostmi. Objednatel nesmí souhlas se změnou hlavního stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou zhotovitelem příslušné doklady předloženy.
- 10.9. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků. Zhotovitel přejímá odpovědnost za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu do sedmi dnů (pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak) tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit.
- 10.10. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace pro provádění stavby veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel obdrží od objednatele nejdéle v den protokolárního předání staveniště 1 paré dokumentace pro provedení stavby v tištěné a 1x v digitální podobě na CD/DVD (ve formátech .pdf, .doc, .xls). Zhotovitel je dále povinen:
- a) po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle článku XII. odst. 12.3. této smlouvy;
 - b) při provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele a technický dozor objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
 - c) Po dobu provádění díla zajišťovat, spolu s technickým dozorem stavby (který nesmí vykonávat zhotovitel nebo osoba s ním propojená), organizaci kontrolních dnů, a to v rozsahu alespoň 1x za týden. S tím, že 1x za 14 dní proběhne kontrolní den za účasti objednatele, autorského dozoru stavby, poddodavatelů, případně jiných přízvaných osob podle aktuálních potřeb stavby. Termíny budou vždy odsouhlaseny všemi účastníky kontrolních dnů.
 - d) Spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

,XI. ZÁRUKA ZA JAKOST A ZKOUŠKY DÍLA

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního (vodoprávního) povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastností v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Počátek běhu záruční lhůty se stanovuje na den následující po předání a převzetí celého díla v souladu s touto smlouvou, tj. po předání díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za:
- A. technologickou část díla v délce 36 (slovy : třicet šest) měsíců** ode dne řádného provedení a předání díla zhotovitelem v souladu s touto smlouvou. Technologickou částí se rozumí objekty patřící mezi provozní soubory, tj. veškerá strojně-technologická, elektro-technická zařízení, resp. zařízení sloužící k měření a regulaci.
- B. stavební část díla v délce 60 (slovy : šedesát) měsíců** ode dne řádného provedení a předání díla zhotovitelem v souladu s touto smlouvou. Stavební částí se rozumí stavební práce, technologické soubory a ostatní části.
- 11.2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XI. odst. 11.1. této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Objednatel má před samotným počátkem odstraňování důsledků vadného plnění právo volby způsobu odstranění důsledků vadného plnění i bez souhlasu zhotovitele, a to bez výhrady. Vybraný způsob oznámí objednatel zhotoviteli písemně.
- 11.3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 48 hodin** od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, maximálně však do 30 dnů ode dne vyrozumění zhotovitele o jejich existenci, kdy tuto lhůtu lze prodloužit pouze písemnou dohodou objednatele a zhotovitele a jen z objektivních technologických důvodů a po zdůvodněné žádosti zhotovitele.
- 11.4. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění běží pro toto náhradní plnění nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění objednatel. Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu, která uplynula od doručení reklamace vady do doby jejího odstranění. Po dobu od nahlášení vady díla objednatel zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční lhůta s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
- 11.5. Smluvní strany se dohodly, že:
- a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XI. odst. 11.1. této smlouvy; a/nebo
 - b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XI. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo
 - c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla dle článku XI. odst. 11.2. této smlouvy, že vadu neodstraní; a/nebo
 - d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatel přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní, má objednatel též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla a dále právo objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.
- 11.6. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením, kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.
- 11.7. O reklamačním řízení budou objednatel pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.
- 11.8. Jakékoli náklady, které zhotoviteli vznikly v souvislosti s odstraňováním vad, které se vyskytly v záruční době, nese zhotovitel.

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 12.1. Nejpozději na poslední den, kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli, svolá zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů předem, pokud se nedohodnou jinak. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkce technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 12.2. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, který vyhotoví zhotovitel (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel podepsaný přejímací protokol nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo případně převzato. Tyto vady nesmí sami o sobě ani ve spojení s jinými vadami bránit v užívání díla.
- 12.3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude zjišťovací protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, a vyjádření zhotovitele k vadám díla, vytklým objednatel. Pokud objednatel dílo s vadami převezme, budou v protokolu uvedeny lhůty pro odstranění vad díla, nikoliv však delší než 30 dnů, kdy tyto lhůty lze prodloužit pouze písemnou dohodou objednatele a zhotovitele a jen z objektivních technologických důvodů a po zdůvodněné žádosti zhotovitele, nikoliv však více než o 10 dnů. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle ust. odst. 12.7 této smlouvy. Předávací protokol bude zhotovitelem vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.
- 12.4. V případě, že je objednatel přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli nejméně sedm pracovních dnů před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle článku II. této smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů provádějících, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. V případě, že nedoručí k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně dokončené.
- 12.5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby (tj. včetně vyčištění kanalizace a všech objektů na kanalizaci), v souladu s touto smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do původního stavu.
- 12.6. V případě, že se při přejímání díla objednatel prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí zejména odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí také nežádoucí nátoky podzemních a povrchových vod do stokové sítě. Pokud objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení pro jejich odstranění analogicky dle tohoto článku smlouvy.
- 12.7. Prohlídku převzatého díla je objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Objednatel je tedy oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli právo ze zjevné vady díla i za předpokladu, že objednatel převezme dílo bez výhrad, ustanovení § 2605 odst. 2) občanského zákoníku se na právní vztah smluvních stran neuplatní. Vady díla zjištěné touto prohlídkou oznámí zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.
- 12.8. Zhotovitel je povinen ve lhůtách, uvedených v předávacím protokolu odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XIII. ÚROK Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTA

- 13.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly smluvní strany smlouvy níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.
- 13.2. Za prodlení s předáním řádně ukončeného díla v termínu dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy o dílo je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,2% z celkové ceny díla (bez DPH), a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.3. Pro případ prodlení zhotovitele s řádným ukončením jednotlivých prací v termínech dle časového harmonogramu (resp. zde uvedených uzlových bodů), tj. s řádným ukončením prací, které měly být v tomto termínu provedeny, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 0,2 % z dílčí části díla, která měla být v daném termínu dokončena.
- 13.4. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady a nedodělky, se kterými bylo dílo převzato, ve lhůtě dle smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,2 % z dílčí části díla, na níž se vztahují vady a na dodělky, max. však 1.500,- Kč za každý den prodlení, a to pro každou vadu zvlášť.
- 13.5. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vadu reklamovanou v záruční lhůtě je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 3.000,- Kč za každý započatý den prodlení, a to pro každou vadu zvlášť. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 15.000,-Kč za každý započatý den prodlení.
- 13.6. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště včetně vyčištění kanalizace a všech objektů na kanalizaci, upravení všech ploch v souladu s projektovou dokumentací tak, jak je sjednáno touto smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 0,05 % z ceny díla (bez DPH) za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 75.000,- Kč za den.
- 13.7. Provede-li zhotovitel změnu hlavního stavbyvedoucího v rozporu s čl. X. odst. 10.7. této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 450.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.8. Provede-li zhotovitel změnu zástupce stavbyvedoucího v rozporu s čl. X. odst. 10.7. této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 225.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.9. Nepředloží-li zhotovitel seznam poddodavatelů v souladu s čl. X. odst. 10.6. této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 150.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.10. Bude-li objednatelem zhotoviteli prokázáno nedodržení pravidel BOZP dle platných právních a technických norem
 - a) při prvním provinění nedodržení pravidel BOZP bude smluvní pokuta vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve smluvené lhůtě neodstraní;
 - b) při opakovaném (druhé provinění) prokazatelném nedodržení pravidel BOZP stejného pracovníka, bude smluvní pokuta 37.500,- Kč vymáhána ihned po zjištění prohřešku.
 - c) při případném dalším (třetí provinění) prokazatelném nedodržení pravidel BOZP stejného pracovníka bude dotčenému pracovníkovi zakázán vstup na pracoviště. Nedodržení tohoto zákazu bude sankcionováno smluvní pokutou ve výši 37.500,- Kč za každé porušení.
- 13.11. Pro případ prodlení objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,02% z částky za každý započatý den, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení.
- 13.12. Nepředloží-li zhotovitel prodloužení jakékoliv bankovní záruky v termínech dle čl. XVII. této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši dle čl. XVII. této smlouvy a objednatel má právo požadovat plnění z neprodloužené bankovní záruky.
- 13.13. Smluvní pokuta je splatná do **21 dní** od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XIV. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 14.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že objednatel může odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
- a) jestliže se zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku III. této smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
 - b) jestliže zhotovitel po dobu delší, než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušení provádění díla dle článku III. odst. 3.7. nebo článku XIV. bod 14.7. této smlouvy, a/nebo
 - c) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
 - d) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či pachtu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. propachtoval svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo
 - e) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele; a/nebo
 - f) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XVI. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XVI. této smlouvy; a/nebo
 - g) nesplnění povinnosti zhotovitele v souvislosti s předložením poddodavatelského systému a ostatních povinností ve věci zajišťování části předmětu díla formou poddodávky vyplývající z této smlouvy o dílo; a/nebo
 - h) zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku X. této smlouvy.
 - i) zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou; a/nebo
 - j) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku VII. odst. 7.2. této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku VII. odst. 7.1. této smlouvy
 - k) objednatel zjistí, že zhotovitel uvedl v nabídce zhotovitele informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly by mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 14.3. **Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nezíská účelovou dotaci na financování stavby z národního či evropského dotačního titulu nebo v případě, že nebude schopen spolufinancovat stavbu na základě své ekonomické situace.**
- Nepřiznání podpory objednatel prokazuje např. zamítavým stanoviskem od poskytovatele podpory. příp. čestným prohlášením, pokud toto stanovisko není možné zajistit. Nedostatek finančních prostředků objednatel prokazuje zamítavými stanovisky od bankovních ústavů či jiných finančních subjektů, resp. výsledkem výběrového řízení na poskytovatele bankovního úvěru (např. Závěrečná zpráva z výběrového řízení).
- 14.4. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě udělení dotace, a to v případě, když výše podpory bude nízká a zadavatel nebude mít dostatek financí na pokrytí vlastních zdrojů (nezíská bankovní úvěr na pokrytí vlastních zdrojů, resp. jiný komerční nebo dodavatelský úvěr).

- 14.5. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení od smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:
- i) součtu plateb vyplacených objednatelem na cenu za provedení díla dle této smlouvy; a
 - ii) ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele. Cena jednotlivých věcí bude stanovena v souladu se smlouvou, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele ze dne 5.9.2024.
- Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.
- 14.6. Odstoupení objednatele nezakládá právo zhotovitele na náhradu škody a ušlého zisku.
- 14.7. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla, pokud se objednatel ocitne v prodlení delším než 40 dnů s placením části celkové ceny za dílo, přičemž při prodlení delším než 60 dnů je oprávněn zhotovitel od této smlouvy odstoupit. Prodlení s placením části celkové ceny za dílo kratším než 40 dnů tak není důvodem, pro který zhotovitel může přerušit provádění díla.

XV. NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI A PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA

- 15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
 - b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
- 15.2. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, strojů, zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byla použita k provedení díla, kterými jsou zejména:
- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
- 15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli a ostatním stavbou dotčeným subjektům za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy.
- 15.4. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.
- 15.5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

XVI. POJIŠTĚNÍ

- 16.1. Zhotovitel předloží pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody vzniklé v souvislosti s prováděním díla včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného, a to v minimální výši pojistného plnění 41.000.000,- Kč.
- 16.2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení odst. 16.1. této smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.
- 16.3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy, která bude přílohou této smlouvy o dílo, a to nejpozději **v den podpisu, uzavření této smlouvy**. Zhotovitel je dále povinen bezodkladně informovat objednatele o všech pojistných událostech nastalých v souvislosti s touto smlouvou.

XVII. ZÁRUKA ZA ŘÁDNÉ PROVEDENÍ CELÉHO DÍLA

17.1. Obecné podmínky zajištění závazků

K zajištění níže uvedených závazků poskytne zhotovitel objednateli záruky (zajištění závazků), není-li dále uvedeno jinak. **Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny vystavené** a potvrzené peněžním ústavem, oprávněným k poskytování takovýchto služeb (dále jako banka) - objednateli.

17.2. Zajištění závazku za řádné provádění díla

17.2.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli hotovost nebo bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 2% ze sjednané ceny díla – přesná hodnota v Kč je uvedena v čl. 17.2.5. této smlouvy. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději v den předání staveniště buď doklad o převodu této částky na účet objednatele, nebo originál záruční listiny s následujícím obsahem:

- banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše částky uvedené v čl. 17.2.5. této smlouvy, a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během provádění díla, přičemž právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení smlouvy zhotovitelem.
- banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu přesahující nejméně o 3 měsíce termín dokončení díla (dle článku 3.1. této smlouvy).
- banka není oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky.
- banka bude plnit vždy na první písemné vyzvání objednatele a bez přezkoumání právního vztahu (předchozí výzva zhotoviteli se nevyžaduje).

17.2.2. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku odpovídající výši způsobené újmami a výši smluvních pokut, na něž mu vznikne právo podle této smlouvy.

17.2.3. V případě, že bude složena hotovost na účet objednatele, je tento oprávněn s ní nakládat jako s bankovní zárukou dle čl. 17.2.2. a dle ostatních ustanovení této smlouvy.

17.2.4. Zajištění závazku dle čl. 17.2.5. bude zhotoviteli vráceno do 15-ti pracovních dnů od obdržení zajištění závazku od zhotovitele podle čl. 17.3.1. této smlouvy o dílo, ve stejné formě v jaké zajištění závazku obdržel, tzn.: buď originál listiny, nebo hotovost na účet zhotovitele. Toto ustanovení platí, pouze pokud není zajištění závazku (záruka) vyčerpáno v celém rozsahu. V případě částečného čerpání hotovosti se vrací jen nevyčerpaná část na účet zhotovitele, který bude uveden v písemné žádosti zhotovitele. Zajištění závazku složené v hotovosti na účet objednatele nebude úročeno.

17.2.5. Zhotovitel se tímto zavazuje nejpozději v den předání staveniště poskytnout objednateli níže uvedenou formu a výši zajištění závazků:

Výše zajištění závazku	Hodnota v Kč	Forma zajištění závazku
2% ze sjednané ceny díla (bez DPH)	918 973,00 Kč	Bankovní zárukou

17.3. Zajištění závazků za řádné dokončení díla

17.3.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli po celou dobu odstraňování vad a nedodělků po předání a převzetí díla, zajištění závazku za řádné dokončení díla formou bankovní záruky, nebo formou zádržného ve výši 10 % ze sjednané ceny díla - přesná hodnota v Kč je uvedena v čl. 17.3.5. této smlouvy.

17.3.2. Jedná se o zajištění závazků za řádné plnění závazků zhotovitele po dobu odstranění vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen předat – nejpozději v den předání dokončené stavby – objednateli záruční listinu s následujícím obsahem:

- a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele do výše částky uvedené v čl. 17.3.5. této smlouvy, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající z této smlouvy o dílo, přičemž právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě, kdy ze strany zhotovitele nedojde k odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu v termínu uvedeném taktéž v předávacím protokolu
- b) banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu přesahující minimálně o 1 měsíc lhůtu na odstranění vad a nedodělků.
- c) banka není oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky.
- d) banka bude plnit vždy na první písemné vyzvání objednatele a bez přezkoumání právního vztahu (předchozí výzva zhotoviteli se nevyžaduje).

17.3.3. Výše uvedenou bankovní záruku lze nahradit zádržným v hodnotě dle čl. 17.3.5., které bude zadrženo z posledního daňového dokladu.

17.3.4. Objednatel je povinen uhradit zadržanou část (nebo vrátit bankovní záruku) do 15 dnů od splnění závazků, tj. od doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

17.3.5. Zhotovitel se tímto zavazuje nejpozději v den předání stavby poskytnout objednateli níže uvedenou formu a výši zajištění závazků:

Výše zajištění závazku	Hodnota v Kč	Forma zajištění závazku
10% ze sjednané ceny díla (bez DPH)	4 594 861,00 Kč	Bankovní zárukou

17.4. Zajištění závazku po dobu záruční lhůty

17.4.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli ve lhůtě pro provedení díla hotovost nebo bankovní záruku ve výši 5% ze sjednané ceny díla - přesná hodnota v Kč je uvedena v čl. 17.4.4. této smlouvy.

17.4.2. Jedná se o záruku za řádné plnění závazků po dobu záruční lhůty. Zhotovitel je povinen předat nejpozději v den předání díla v souladu s touto smlouvou bez vad a nedodělků objednateli hotovost (převod na účet objednatele) nebo záruční listinu s následujícím obsahem:

a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele až do výše částky uvedené v čl. 17.4.4. této smlouvy, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající z této smlouvy o dílo, přičemž právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušením těchto povinností ze strany zhotovitele:

- nenastoupení v tuto smlouvou daném termínu k odstranění v záruční době reklamované vady objednatelem nebo
- neodstranění v záruční době reklamované vady objednatelem v termínu stanoveném v souladu s touto smlouvou.

b) banka poskytne neodvolatelnou záruku, a to na dobu **nejméně 60 měsíců** ode dne předání díla v souladu s touto smlouvou bez vad a nedodělků.

Za naplnění doby platnosti bankovní záruky se považuje rovněž průběžné postupné předávání originálů záručních listin vystavených bankou ve prospěch objednatele s dobou platností kratší než je záruční doba. V tom případě se zhotovitel zavazuje, že nejdéle 14 dnů před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli originál záruční listiny vystavené bankou pro další období. Období platnosti těchto postupně vystavovaných záruk nesmí být kratší než 1 rok, s výjimkou poslední bankovní záruky, která může platit pouze do konce záruční doby.

c) banka není oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky.

d) banka bude plnit vždy na první písemné vyzvání objednatele a bez přezkoumání právního vztahu (předchozí výzva zhotoviteli se nevyžaduje).

17.4.3. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s předáním záruční listiny platné pro další období, je objednatel oprávněn uplatnit u banky právo na plnění za podmínek stanovených v odstavci 17.8. smlouvy, přičemž toto právo musí být uvedeno i v záruční listině.

17.4.4. Zhotovitel se tímto zavazuje nejpozději v den předání hotového díla (po odstranění vad a nedodělků) poskytnout objednateli níže uvedenou formu a výši zajištění závazků:

Výše zajištění závazku	Hodnota v Kč	Forma zajištění závazku
5% ze sjednané ceny díla (bez DPH)	2 297 431,00 Kč	Bankovní zárukou

17.4.5. Zajištění závazku podle čl. 17.4.4. bude zhotoviteli vráceno do 15-ti dnů po uplynutí záruční lhůty ve stejné formě v jaké zajištění závazku obdržel, tzn.: buď originál listiny, nebo hotovost na účet zhotovitele. Toto ustanovení platí pouze, pokud není zajištění závazku (záruka) vyčerpána v celém rozsahu. V případě částečného čerpání hotovosti se vrací jen nevyčerpaná část na účet zhotovitele, který bude uveden v písemné žádosti zhotovitele. Zajištění závazku složené v hotovosti na účet objednatele nebude úročeno.

17.5. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění buď vady či nedodělků vyplývajících z předávacího protokolu, anebo za objednatelem reklamovanou vadu, které nebyly zhotovitelem v tuto smlouvou daném termínu odstraněny nebo zhotovitel ve stanovené době nezahájil odstraňování vady za účelem jejich odstranění.

17.6. Objednatel je oprávněn proti zádržnému jednostranně započítat své pohledávky vůči zhotoviteli.

- 17.7. Nebudou-li předány originály záruční listiny s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě zhotovitelem v požadované lhůtě a na požadovanou částku, není objednatel povinen zahájit přejímací řízení, a tedy dílo se považuje za nedokončené; předání předmětné záruční listiny je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení celého díla a pro konečné převzetí celého díla objednatelem. Do doby, než zhotovitel předá objednateli záruční listinu s výše uvedeným obsahem, nemusí objednatel od zhotovitele převzít dílo, byť by bylo jinak řádně ukončeno;
- 17.8. Pokud zhotovitel poruší povinnost předat objednateli v dohodnuté lhůtě kteroukoliv záruční listinu dle této smlouvy a zároveň nezajistí jiné, smlouvou předpokládané, zajištění závazku, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý den a za každý jednotlivý případ takového porušení. Pokud zhotovitel nenahradí bankovní záruku nejdéle do 7 kalendářních dnů před skončením platnosti bankovní záruky, která má být nahrazena, je kromě uplatnění smluvní pokuty objednatel oprávněn čerpat celou bankovní záruku, která nebyla nahrazena řádně a včas, bez dalších podmínek. V takovém případě je také objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také v případě, že zhotovitel ve lhůtě do 30 dnů od odeslání písemné výzvy nepředá objednateli zajištění závazku dle čl. 17.2.5.

XVIII. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

- 18.1. Pokud není v předchozích částech této smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné odstavce společných ustanovení.
- 18.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 18.3. Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí.
- 18.4. Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.
- 18.5. Zhotovitel přebírá na sebe v souvislosti s touto smlouvou nebezpečí změny okolností.
- 18.6. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
- 18.7. Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.
- 18.8. Zhotovitel se zavazuje akceptovat a zajistit vyloučení z provádění díla svých zaměstnanců, spolupracujících subjektů i poddodavatelů na základě návrhu objednatele. Za oprávněný důvod v návrhu objednatele na vyloučení se považuje zejména:
- nedostatečná kvalita poddodávky,
 - nedodržování projektové dokumentace bez souhlasu objednatele,
 - opakované porušení povinností zhotovitele,
 - opakované porušení stanovených technických podmínek,
 - neposkytování součinnosti odpovědných osob v komunikaci s objednatelem nezbytné pro plnění práv objednatele vyplývajících z této smlouvy.
- 18.9. Případné spory vzniklé z této smlouvy se smluvní strany této smlouvy zavazují řešit nejprve smírnou cestou, a to i za pomoci soudních znalců odsouhlasených oběma smluvními stranami, dále pak budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
- 18.10. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou, v této smlouvě neupravené, se řídí novým občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. (NOZ).

XIX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 19.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít.
- 19.2. Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originále. Smluvní strany konstatují, že smlouva bude taktéž vyhotovena **ve čtyřech stejnopisech**, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
- 19.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
- 19.4. Součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
- Příloha č. 1:** Oceněný soupis prací s výkazem výměr - tištěný
- Příloha č. 2:** Harmonogram prací včetně finančního plnění
- Příloha č. 3:** Seznam technických listů (Příloha č. 3 cenové nabídky doplněná o specifikaci konkrétních výrobků)
- Příloha č. 4:** Kopie pojistné smlouvy (dle čl. XVI. odst. 16.1. této smlouvy)
- Příloha č. 5:** Seznam poddodavatelů (dle čl. X. odst. 10.5. této smlouvy)
- Příloha č. 6:** Záruční listiny nebo doklad o složení hotovosti (doplňováno v příslušných termínech dle č. XVII. této smlouvy)
- Přílohy č. 1, č. 4 a č. 6** tvoří oddělené přílohy a jsou vždy oběma stranám známy.
- 19.5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.
- 19.6. **Obec Rozstání** v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích potvrzuje, že u právních jednání obsažených v této smlouvě byly splněny veškeré zákonem č. 128/2000 Sb. stanovené podmínky ve formě předchozího zveřejnění, schválení či odsouhlasení, které jsou obligatorní pro platnost tohoto právního jednání.
- 19.7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakýchkoliv omezení zveřejněna na profilu zadavatele, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

V Rozstání, dne
za obec Rozstání:

V Praze, dne
za „Stavební sdružení pro Baldovec PS + MIS“:

.....
Ing. Petr Kraus – starosta obce

.....
Ing. Zdeněk Vašíček – zplnomocněný zástupce

Soupis prací a výkaz výměr**Obec Rozstání ČOV a stoková síť (Stoková síť Baldovec)**

Vyplňte pouze "bílé", tj. barevně neoznačené buňky!

Šedě označené buňky jsou zavzorečkovány, nebo se nevyplňují!

**Soupis prací a výkaz výměr
REKAPITULACE NÁKLADŮ**

Stavební objekty (SO)		Způsobilé náklady [Kč bez DPH]	Nepůsobilé náklady [Kč bez DPH]	Celkem [Kč bez DPH]
SO 03.01.01	Tlaková kanalizace, vč. objektů v obci	9 618 881,62 Kč	0,00 Kč	9 618 881,62 Kč
SO 03.01.02	Tlaková kanalizace, vč. objektů - přivaděč	5 618 556,75 Kč	0,00 Kč	5 618 556,75 Kč
SO 03.02.01	Gravitační kanalizace, vč. objektů	12 403 205,39 Kč	0,00 Kč	12 403 205,39 Kč
SO 03.02.02	Gravitační kanalizace, VČP	1 656 766,12 Kč	0,00 Kč	1 656 766,12 Kč
SO 03.03	Čerpací stanice	2 985 465,49 Kč	0,00 Kč	2 985 465,49 Kč
SO 05	Přípojky NN k ČS	866 930,53 Kč	0,00 Kč	866 930,53 Kč
Stavební objekty celkem		33 149 805,90 Kč	0,00 Kč	33 149 805,90 Kč
Provozní soubory (PS)				
PS 03	Čerpací stanice (ČS) - Baldovec			
PS 03.01	Strojně-technologická část ČS	4 997 597,00 Kč	0,00 Kč	4 997 597,00 Kč
PS 03.02	Meření a regulace ČS, elektrotechnická část ČS	4 205 200,00 Kč	0,00 Kč	4 205 200,00 Kč
Provozní soubory celkem		9 202 797,00 Kč	0,00 Kč	9 202 797,00 Kč
SO + PS CELKEM		42 352 602,90 Kč	0,00 Kč	42 352 602,90 Kč
VON	Vedlejší a ostatní náklady + propagace	3 476 000,00 Kč	120 000,00 Kč	3 596 000,00 Kč
celkem bez DPH		45 828 602,90 Kč	120 000,00 Kč	45 948 602,90 Kč
DPH	21%	9 624 006,61 Kč	25 200,00 Kč	9 649 206,61 Kč
Celkem, vč. DPH		55 452 609,51 Kč	145 200,00 Kč	55 597 809,51 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PROV5462

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

KSO: CC-CZ:

Místo: Baldovec

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

PROVOD s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

32 282 875,37

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	32 282 875,37	6 779 403,83
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

39 062 279,20

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PROV5462

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Místo: Baldovec

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel: Obec Rozstání

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		32 282 875,37	39 062 279,20	
SO.03.01.01	Tlaková kanalizace, vč.objektů v obci	9 618 881,62	11 638 846,76	ING
SO.03.01.02	Tlaková kanalizace, vč.objektů - přivaděč	5 618 556,75	6 798 453,67	ING
SO.03.02.1	Gravitační kanalizace, vč.objektů	12 403 205,39	15 007 878,52	ING
SO.03.02.2	Gravitační kanalizace, vč.objektů - kanal.příp.na veř.prostranství (VČP)-zárodky (způsobilé náklady)	1 656 766,12	2 004 687,01	ING
SO.03.03	Čerpací stanice	2 985 465,49	3 612 413,24	ING
SO.03.03.1	Čerpací stanice CSb 2 (nad 100RD) (separace pevných látek)	1 411 610,14	1 708 048,27	Soupis
SO.03.03.2	Čerpací stanice CSb 8 (nad 100RD) (separace pevných látek)	530 859,51	642 340,01	Soupis
SO.03.03.3	Čerpací stanice ČSb 1, ČSb 11, ČSb 12, ČSb 13, ČSb 15, ČSb 19 a ČSb 22 (3-10 RD) (mokrý jímka - 8ks)	794 248,87	961 041,13	Soupis
SO.03.03.4	Čerpací stanice CSb 9a, CSb 9b a CSb 14 (mokrý jímka - 3ks)	248 746,97	300 983,83	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.01.01 - Tlaková kanalizace, vč.objektů v obci

KSO: 827 21

Místo: Baldovec

CC-CZ:

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROVOD s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

9 618 881,62

DPH základní

Základ daně

9 618 881,62

Sazba daně

21,00%

Výše daně

2 019 965,14

snížená

0,00

12,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

11 638 846,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.01.01 - Tlaková kanalizace, vč.objektů v obci

Místo:

Baldovec

Datum:

17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

Projektant:

PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

9 618 881,62

HSV - Práce a dodávky HSV

9 556 292,97

0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	2 671 174,72
4 - Vodorovné konstrukce	236 612,61
8 - Trubní vedení	2 608 743,03
8.1 - Montáž, osazení, drobné materiály	751 679,78
8.2 - Šachtové objekty	544 473,48
8.2.1 - Šachtové objekty - technologická část	504 313,94
8.3 - Armatury a tvarovky	415 678,82
8.4 - Trubní materiál	392 597,01
99 - Přesun hmot	4 625,39
BT - Bezvýkopová technologie	55 236,03
K - Komunikace	2 849 657,46
17 - Komunikace - zásypy	980 096,75
KK - Krajské komunikace (živičné)	1 475 125,34
MK - Místní komunikace	394 435,37
KB - Komunikace - bourání	744 069,47
KKb - Krajské komunikace (živičné) - bourání	624 088,45
MKb - Místní komunikace - bourání	119 981,02
Ostatní - Ostatní	234 253,17
PřK - Přeložky kanalizace	119 299,58
PřKK - Přeložky kanalizace - komunikace	32 621,51
PSV - Práce a dodávky PSV	62 588,65
783 - Dokončovací práce - nátěry	62 588,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt: SO.03.01.01 - Tlaková kanalizace, vč.objektů v obci

Místo: Baldovec Datum: 17. 11. 2023
Zadavatel: Obec Rozstání Projektant: PROVOD s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 9 618 881,62

D HSV Práce a dodávky HSV 9 556 292,97

D 0P Poznámky 0,00

1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.

2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukcí místků a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.

3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahne do svojí nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.

4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Zhotovitel zakalkuluje ztrátě u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce 2 671 174,72

5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	1 296,000	5,12	6 635,52	
---	---	--------------	--	----	-----------	------	----------	--

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)

VV "15 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 15*86,40

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	15,000	204,62	3 069,30	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 15

7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	43,000	306,93	13 197,99	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	5,000	492,11	2 460,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001411					
9	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	30,000	609,77	18 293,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001412					
10	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	22,000	313,07	6 887,54	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
11	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	238,940	276,24	66 004,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
	VV		křížení se sítěmi					
	VV		"kanalizace DN200" 1,30*1,80*5,00		11,700			
	VV		"kanalizace DN500" 1,60*2,10*30,00		100,800			
	VV		"kabel" 1,10*1,60*22,00		38,720			
	VV		"ocel" 1,20*1,70*43,00		87,720			
	VV		Součet		238,940			
12	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	282,740	62,41	17 645,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" (639,40-426,00)*1,10+(2,00)*2+(12,00)*2 "s odpočtem VBb		262,740			
	VV		jámy:					
	VV		3,50*4,50*1+2,00*2,00*1		19,750			
	VV		0,50*0,50*1		0,250			
	VV		Mezisoučet (tl.10cm)		282,740			
	VV		Součet		282,740			
13	K	131151202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	3,675	173,93	639,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151202					
	VV		hor.3 - 6%					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		3,50*4,50*3,20		50,400			
	VV		2,00*2,00*3,15		12,600			
	VV		"ornice" -(3,50*4,50*1+2,00*2,00*1)*0,10		-1,975			
	VV		vpichovací jámy pro bezvýkop.provedení (9,0m před start.jámami mikrotuneláže)					
	VV		0,50*0,50*1,00*1		0,250			
	VV		"ornice" -0,50*0,50*1*0,10		-0,025			
	VV		Mezisoučet		61,250			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -61,25*0,94		-57,575			
	VV		Součet		3,675			
14	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	29,400	204,62	6 015,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251202					
	VV		"hor.3 - 48%" 61,25*0,48		29,400			
15	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	21,438	276,24	5 922,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"hor.4 - 35%" 61,25*0,35		21,438			
16	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	3,063	665,02	2 036,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204					
	VV		"hor.5 - 5%" 61,25*0,05		3,063			
17	K	131551204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 500 m3 strojně	m3	3,675	1 094,72	4 023,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131551204					
	VV		"hor.6 - 6%" 61,25*0,06		3,675			
18	K	132154207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3	m3	118,012	173,93	20 525,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154207					
	VV		hor.3 - 6%					
	VV		stoka VAb					
	VV		(400,00-108,00-40,00)*1,10*2,15		595,980			
	VV		108,00*0,80*2,15 "souběh s gravitací		185,760			
	VV		41,00*0,80*2,15 "souběh s výtlačkem VAHb		70,520			
	VV		(167,00-7,50)*1,10*2,55		447,398			
	VV		bezyýkop 7,5m					
	VV		"rozš.pro šachty" 36,00		36,000			
	VV		stoka VAAb					
	VV		107,50*1,10*1,95		230,588			
	VV		stoka VAHb					
	VV		(224,50-41,00-12,40)*1,10*1,90 "s odpočtem nadchodu vodního toku		357,599			
	VV		41,00*0,80*1,90 "souběh s výtlačkem VAb		62,320			
	VV		"rozš.pro šachty" 44,00		44,000			
	VV		stoka VAlb					
	VV		70,50*1,10*1,65		127,958			
	VV		stoka VAl-1b					
	VV		4,50*1,10*1,40		6,930			
	VV		stoka VAJ-1b					
	VV		9,50*1,10*1,85		19,333			
	VV		stoka VAKb					
	VV		10,00*1,10*1,90		20,900			
	VV		stoka VALb					
	VV		11,50*1,10*1,80		22,770			
	VV		stoka VAMb					
	VV		5,50*1,10*1,85		11,193			
	VV		stoka VANb					
	VV		12,00*1,10*2,05		27,060			
	VV		stoka VAOb					
	VV		5,50*1,10*2,25		13,613			
	VV		stoka VAPb					
	VV		17,00*1,10*2,25		42,075			
	VV		stoka VARb					
	VV		13,00*1,10*2,00		28,600			
	VV		drenáže 20cm					
	VV		"stoka VAlb" 70,50*1,10*0,20		15,510			
	VV		drenáže 40cm					
	VV		"stoka VAHb" 83,00*1,10*0,40		36,520			
	VV		odpočet zpevněných a nezpevněných ploch					
	VV		"krajské komunikace asfalt - dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" -((529,70-42,00-41,00*2)*1,10+(42,00+41,00*2)*0,80+(6,00*2)*0,58		-323,333			
	VV		"místní komunikace asfalt - dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.9" -((122,30-34,00)*1,10+34,00*0,80)*0,45		-55,949			
	VV		"místní komunikace štěrk - dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.9" -((135,80-32,00)*1,10+32,00*0,80+(2,00)*1)*0,15		-21,267			
	VV		"vjezd zámková dlažba - dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" -14,20*1,10*0,42		-6,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"chodník zámková dlažba - dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" -9,00*1,10*0,24		-2,376			
VV			"ornice - dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" -((639,40-426,00)*1,10+(2,00)*2*(12,00)*2)*0,10 "s odpočtem VBb		-26,274			
VV			Mezisoučet		1 966,868			
VV			"odpočet ostatních hornin" -1966,868*0,94		-1 848,856			
VV			Součet		118,012			
19	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	944,097	204,62	193 181,13	CS ÚRS 2023 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254207					
VV			"hor.3 - 48%" 1966,868*0,48		944,097			
20	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	688,404	276,24	190 164,72	CS ÚRS 2023 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
VV			"hor.4 - 35%" 1966,868*0,35		688,404			
21	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	98,343	665,02	65 400,06	CS ÚRS 2023 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
VV			"hor.5 - 5%" 1966,868*0,05		98,343			
22	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	82,608	1 094,72	90 432,63	CS ÚRS 2023 02
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
VV			"hor.6 - 6%" 1966,868*0,06		118,012			
VV			"odpočet hloubení skalní frézou" -35,404		-35,404			
VV			Součet		82,608			
23	K	132551217	Hloubení rýh provedené v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 skalní frézou přes 5 000 m3	m3	35,404	543,27	19 233,93	CS ÚRS 2023 02
PP			Hloubení rýh provedené skalní frézou v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132551217					
VV			118,012*0,30		35,404			
24	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	4 041,930	21,38	86 416,46	CS ÚRS 2023 02
PP			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131					
VV			stoka VAb					
VV			(400,00-108,00-40,00)*2*2,15		1 083,600			
VV			108,00*1*2,15 "souběh s gravitací		232,200			
VV			41,00*1*2,15 "souběh s výtlačkem VAHb		88,150			
VV			(167,00-7,50)*2*2,55		813,450			
VV			stoka VAAb					
VV			107,50*2*1,95		419,250			
VV			stoka VAHb					
VV			(224,50-41,00-12,40)*2*1,90 "s odpočtem nadchodu vodního toku		650,180			
VV			41,00*1*1,90 "souběh s výtlačkem VAb		77,900			
VV			stoka VAlb					
VV			70,50*2*1,65		232,650			
VV			stoka VAl-1b					
VV			4,50*2*1,40		12,600			
VV			stoka VAJ-1b					
VV			9,50*2*1,85		35,150			
VV			stoka VAKb					
VV			10,00*2*1,90		38,000			
VV			stoka VALb					
VV			11,50*2*1,80		41,400			
VV			stoka VAMb					
VV			5,50*2*1,85		20,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		stoka VANb					
	VV		12,00*2*2,05		49,200			
	VV		stoka VAOB					
	VV		5,50*2*2,25		24,750			
	VV		stoka VAPb					
	VV		17,00*2*2,25		76,500			
	VV		stoka VARb					
	VV		13,00*2*2,00		52,000			
	VV		drenáže 20cm					
	VV		"stoka VAlb" 70,50*2*0,20		28,200			
	VV		drenáže 40cm					
	VV		"stoka VAHb" 83,00*2*0,40		66,400			
	VV		Součet		4 041,930			
25	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	4 041,930	11,36	45 916,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231					
26	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	25,200	24,55	618,66	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		2,00*4*3,15		25,200			
	VV		Součet		25,200			
27	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	25,200	13,81	348,01	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811232					
28	K	151811133	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	131,200	29,87	3 918,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811133					
	VV		rýhy:					
	VV		"rozšíření pro šachty" 36,00+44,00		80,000			
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		(3,50+4,50)*2*3,20		51,200			
	VV		Součet		131,200			
29	K	151811233	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	131,200	15,55	2 040,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811233					
30	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	401,024	102,31	41 028,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 282,74*0,10*2		56,548			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 172,238*2		344,476			
	VV		Součet		401,024			
31	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	401,024	46,04	18 463,14	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 282,74*0,10*2		56,548			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 172,238*2		344,476			
	VV		Součet		401,024			
32	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	676,992	102,31	69 263,05	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 447,111			447,111		
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 168,663+9,188			177,851		
	VV		"materiál pro drenážní lože pod potrubí" 15,51+36,52			52,030		
	VV		Součet			676,992		
33	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	676,992	46,04	31 168,71	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 447,111			447,111		
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 168,663+9,188			177,851		
	VV		"materiál pro drenážní lože pod potrubí" 15,51+36,52			52,030		
	VV		Součet			676,992		
34	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	922,946	184,16	169 969,74	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		"jámy" 3,675+29,4			33,075		
	VV		"rýhy" 118,012+944,097			1 062,109		
	VV		"odpočet zásypu zeminou" -172,238			-172,238		
	VV		Součet			922,946		
35	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	811,248	184,16	149 399,43	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		"jámy" 21,438+3,063			24,501		
	VV		"rýhy" 688,404+98,343			786,747		
	VV		Součet			811,248		
36	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	121,687	184,16	22 409,88	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		"jámy" 3,675			3,675		
	VV		"rýhy" 82,608			82,608		
	VV		"fréza" 35,404			35,404		
	VV		Součet			121,687		
37	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	922,946	46,04	42 492,43	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		922,946			922,946		
38	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	811,248	46,04	37 349,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		811,248			811,248		
39	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	121,687	46,04	5 602,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		121,687			121,687		
40	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 855,881	14,32	26 576,22	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201 "skládku" 922,946+811,248+121,687 Součet		1 855,881 1 855,881			
41	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3 711,762	225,08	835 443,39	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV					
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231 (922,946+811,248+121,687)*2,00		3 711,762			
42	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	172,238	122,77	21 145,66	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV					
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101 zpětný zásyp zeminou úseky v nepevněném terénu (mimo úseků v aktivní zóně komunikace) "stoka VAAb" 15,00*1,10*(1,95-0,15-0,36-0,10) "stoka VAHb" (40,00+34,00)*1,10*(1,90-0,15-0,41-0,10) "stoka VAlb" 43,00*1,10*(1,65-0,15-0,36-0,10) Součet		22,110 100,936 49,192 172,238			
43	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	447,111	155,51	69 530,23	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV					
			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101 rýhy: "De125" ((985,50-108,00-41,00-426,00)*1,10+(108,00+41,00)*0,80)*0,425 "s odpočtem VBb 426,0m "De110" ((207,00+17,50-12,40-41,00)*1,10+41,00*0,80)*0,41 "De50" 266,50*1,10*0,36 jámy: startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž) 3,50*4,50*0,425*1 2,00*2,00*0,425*1 Mezisoučet Součet		242,569 90,614 105,534 6,694 1,700 447,111 447,111			
44	M	583373021	šterkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)	t	918,411	153,47	140 948,54	
			PP VV					
			šterkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm) 447,111*2,0541		918,411			
45	K	181351003	Rozprostření ornice tl.vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	282,740	47,06	13 305,74	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV					
			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003 282,74		282,740			
46	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene	m2	282,740	20,46	5 784,86	
			PP VV					
			Založení trávníku vč.dodávky travního semene 282,74		282,740			
47	K	1-ks	Ručně kopaná sonda pro kontrolu stávajících inženýrských sítí	ks	2,000	2 046,20	4 092,40	
48	K	křov	Kácení křovin vč.odstranění kořenů, vč.odvozu na skládku a poplatku	m2	50,000	358,09	17 904,50	
49	K	1-dr	Obnova stávajícího melioračního potrubí vč.příplatku za ruční odkop zeminy v blízkosti vedení (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	15,000	5 217,81	78 267,15	
			VV VV VV VV VV VV					
			v ceně započítáno: - drenážní potrubí vč.řádného propojení se stávající drenáží (spoje vyplněny PUR pěnou) - podsyp a obsyp ze šterku fr.16-32mm v celkové tl.30cm Přesné provedení dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b) 15,00		15,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				236 612,61	
50	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)	m3	168,663	818,48	138 047,29	
			PP					
			Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		rýhy:					
	VV		"De125" ((985,50-108,00-41,00-426,00)*1,10+(108,00+41,00)*0,80)*0,15 "s odpočtem VBb 426,0m		85,613			
	VV		"De110" ((207,00+17,50-12,40-41,00)*1,10+41,00*0,80)*0,15		33,152			
	VV		"De50" 266,50*1,10*0,15		43,973			
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		3,50*4,50*0,30*1		4,725			
	VV		2,00*2,00*0,30*1		1,200			
	VV		Součet		168,663			
51	K	451573111.02	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)	m3	15,510	818,48	12 694,62	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)					
	VV		drenáže 20cm					
	VV		"stoka VA1b" 70,50*1,10*0,20		15,510			
	VV		Součet		15,510			
52	K	4-01a	Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)	m2	77,550	56,27	4 363,74	
	PP		Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)					
	VV		drenáže 20cm					
	VV		"stoka VA1b" 70,50*1,10		77,550			
	VV		Součet		77,550			
53	K	451573111.02	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)	m3	36,520	818,48	29 890,89	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		"stoka VAHb" 83,00*1,10*0,40		36,520			
	VV		Součet		36,520			
54	K	4-01a	Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)	m2	341,960	56,27	19 242,09	
	PP		Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		"stoka VAHb" 83,00*(1,10*2+0,40*2+0,15*2+0,41*2)		341,960			
	VV		Součet		341,960			
55	K	4-01b	Výztužná separační tkaná geotextilie PP (40,0/40,0 kN/m) (dodávka+montáž)	m2	91,300	66,50	6 071,45	
	PP		Výztužná separační tkaná geotextilie PP (40,0/40,0 kN/m) (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		"stoka VAHb" 83,00*1,10		91,300			
	VV		Součet		91,300			
56	K	4-02	Výztužná geomříž dvouosá monolitická vyrobená ze 100% polypropylenu, pevnost v tahu podélně a příčně min. 40 kN/m, velikost oka cca 30 mm (dodávka+montáž)	m2	250,660	71,62	17 952,27	
	PP		Výztužná geomříž dvouosá monolitická vyrobená ze 100% polypropylenu, pevnost v tahu podélně a příčně min. 40 kN/m, velikost oka cca 30 mm (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		"stoka VAHb" 83,00*(1,10+0,40*2+0,15*2+0,41*2)		250,660			
	VV		Součet		250,660			
57	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu	m3	3,960	806,20	3 192,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/458591111					
	VV		těsnící přepážky (mimo komunikace)					
	VV		1,10*1,00*1,80*2		3,960			
	VV		Součet		3,960			
58	M	5812328	dodávka jílu vč.dovozu	m3	3,960	378,55	1 499,06	
59	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,432	4 389,10	1 896,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452313141					
	VV		0,30*0,30*0,30*16		0,432			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	5,760	306,00	1 762,56	CS ÚRS 2023 02
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452353101					
VV			0,30*4*0,30*16	5,760				
D 8			Trubní vedení	2 608 743,03				
61	K	8-01	Poznámka: Přírubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění, vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.		0,000	0,00	0,00	
62	K	8-02	Poznámka: Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část a B. Souhrnná technická zpráva, D. Technická zpráva		0,000	0,00	0,00	
D 8.1			Montáž, osazení, drobné materiály	751 679,78				
63	K	871184201R	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 25x2,3 mm	m	44,000	77,14	3 394,16	
PP			Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 25x2,3 mm					
VV			"vzdušnikové potrubí od ČS8b ke KŠ1 VAHb" 44,00	44,000				
64	K	871215201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 50x4,6 mm	m	266,500	99,75	26 583,38	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR					
Online PSC			11/PN16 D 50 x 4,6 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871215201					
65	K	871265201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110x10,0 mm	m	224,500	172,90	38 816,05	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR					
Online PSC			11/PN16 D 110 x 10,0 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871265201					
66	K	871265201.01	Příplatek za zatažení kanalizačního potrubí z PE SDR11 D 110x10,0 mm do chráničky	m	17,500	204,62	3 580,85	
PP			Příplatek za zatažení kanalizačního potrubí z PE SDR11 D 110x10,0 mm do chráničky					
VV			"do chráničky nadchodu potoka" 6,00+11,50	17,500				
67	K	871275201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 125x11,4 mm	m	567,000	180,07	102 099,69	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR					
Online PSC			11/PN16 D 125 x 11,4 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871275201					
VV			2035,00-1468,00 "s odpočtem stoky VBb	567,000				
68	K	871275201.01	Příplatek za zatažení kanalizačního potrubí z PE SDR11 D 125x11,4 mm do chráničky	m	14,000	245,54	3 437,56	
PP			Příplatek za zatažení kanalizačního potrubí z PE SDR11 D 125x11,4 mm do chráničky					
VV			chráničky viz odd. BT - Bezvýkopová technologie					
VV			49,50-42,00 "s odpočtem stoky VBb	7,500				
VV			plastová chránička viz samostatná položka					
VV			6,50	6,500				
VV			Součet	14,000				
69	K	899914114.01	Dodávka+montáž plastové chráničky DN300	m	6,500	409,24	2 660,06	
PP			Dodávka+montáž plastové chráničky DN300					
VV			"stoka VAb" 6,50	6,500				
70	K	877185210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 50	kus	27,000	257,82	6 961,14	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 50					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877185210					
71	K	877185201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 50	kus	71,000	274,19	19 467,49	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 50					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877185201					
72	K	877185213	Montáž elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 50	kus	1,000	332,51	332,51	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 50					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877185213					
73	K	877265201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	kus	59,000	362,18	21 368,62	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 110					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877265201					
74	K	877265210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	kus	23,000	341,72	7 859,56	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877265210					
75	K	877265213	Montáž elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	kus	1,000	411,29	411,29	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 110					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877265213					
76	K	877275201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	128,000	416,40	53 299,20	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 125					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877275201					
77	K	877275210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	20,000	391,85	7 837,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 125					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877275210					
78	K	877275213	Montáž elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	7,000	420,49	2 943,43	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 125					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877275213					
79	K	891212122	Montáž kanalizačních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	1 013,89	1 013,89	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891212122					
80	K	891181322.1	Montáž kanalizačních šoupátek vevařovacích PE konec SDR11 PN16 otevřený výkop DN 40/50	kus	10,000	577,03	5 770,30	
			PP Montáž kanalizačních šoupátek vevařovacích PE konec SDR11 PN16 otevřený výkop DN 40/50					
81	K	891212631	Montáž ventilů kanalizačních odvodušňovacích přírubových DN 50	kus	1,000	829,73	829,73	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž kanalizačních armatur na potrubí ventilů odvodušňovacích nebo zavdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech DN 50					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891212631					
82	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	10,000	920,79	9 207,90	CS ÚRS 2023 02
			PP Osazení poklopů litinových šoupátkových					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899401112					
83	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	266,500	22,00	5 863,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892241111					
84	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	791,500	22,20	17 571,30	CS ÚRS 2023 02
			PP Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892271111					
			VV 224,50+567,00		791,500			
			VV Součet		791,500			
85	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	13,000	3 069,30	39 900,90	CS ÚRS 2023 02
			PP Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892372111					
86	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	1 110,900	30,69	34 093,52	CS ÚRS 2023 02
			PP Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899721111					
			VV (2526,00-1468,00)*1,05 "s odpočtem stoky VBb		1 110,900			
87	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	1 032,500	14,32	14 785,40	CS ÚRS 2023 02
			PP Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722113					
			VV 2500,50-1468,00 "s odpočtem stoky VBb		1 032,500			
88	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	2 250,82	13 504,92	CS ÚRS 2023 02
			PP Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899104112					
89	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	2 250,82	2 250,82	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899103112					
90	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	0,900	5 166,66	4 649,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899623181					
	VV		zhlaví šachet v extravilánu					
	VV		"dle poklopu B125" 1,50*1,50*0,80*0,50*1		0,900			
91	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	3,840	409,24	1 571,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899643111					
	VV		zhlaví šachet v extravilánu					
	VV		"dle poklopu B125" 1,50*4*0,80*0,80*1		3,840			
92	K	bio	Biofiltr (dodávka+montáž)	ks	1,000	14 323,40	14 323,40	
	VV		dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5					
	VV		"vzdušňikové šachty" 1		1,000			
93	K	chranPE250	Chránička z vysokohustotního polyetylenu HDPE De 250mm, izolační vrstva je bezfreonová tvrdá polyuretanová pěna dle EN 253 (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	6,000	4 092,40	24 554,40	
	VV		v ceně započítána dodávka+montáž kluzných objímek a koncových manžet					
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 6,00		6,000			
94	K	chranplech250	Chránička ze šroubovitě stočeného pozinkovaného plechu De 250mm, izolační vrstva je bezfreonová tvrdá polyuretanová pěna dle EN 253 (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	11,500	6 854,77	78 829,86	
	VV		v ceně započítána dodávka+montáž kluzných objímek a koncových manžet					
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 11,50		11,500			
95	K	obj	Dvoušroubová kluzná objímka uchycená k nosné konstrukci (dodávka+montáž+přesun hmot)	kus	7,000	1 227,72	8 594,04	
	VV		v ceně započítána dodávka+montáž kluzných objímek a koncových manžet					
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 7		7,000			
96	K	chranplech500	Chránička ze šroubovitě stočeného pozinkovaného plechu De 500mm, izolační vrstva je bezfreonová tvrdá polyuretanová pěna dle EN 253 (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	0,900	8 184,80	7 366,32	
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 0,90		0,900			
97	K	přech	Přechod mezi pozinkovým plechem a plastovou HDPE chráničkou (dodávka+montáž+přesun hmot)	kus	2,000	1 227,72	2 455,44	
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 2		2,000			
98	K	899913143	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 100 x 250	kus	2,000	1 719,32	3 438,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 100 x 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899913143					
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 2		2,000			
99	K	ok	Ocelové nosné konstrukce u křížení toku nadchodem (dodávka+výroba+montáž)	kg	220,000	317,16	69 775,20	
	VV		křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12					
	VV		"zesílení HRTR 60x40x3,2, 8ks L90/6 dl.0,8m, pomocné profily" 220,00		220,000			
100	K	lavka01	Odstranění zeleně a hlíny z pochozí části lávky	m2	15,600	133,00	2 074,80	
	VV		křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12					
	VV		"stávající lávka" 13,00*1,20		15,600			
101	K	lavka02	Sanace betonové podlahy stávající lávky (dodávka+montáž)	m2	15,600	2 762,37	43 092,97	
	VV		křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12					
	VV		"stávající lávka" 13,00*1,20		15,600			
102	K	lavka03	Sanace betonového podhledu stávající lávky - betonové panely (dodávka+montáž)	m2	15,600	2 762,37	43 092,97	
	VV		křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12					
	VV		"stávající lávka" 13,00*1,20		15,600			
103	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	30,000	67,22	2 016,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111					
	VV		křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12					
	VV		"stávající lávka" 30,00		30,000			

D 8.2

Šachtové objekty

544 473,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	ŠČstav1-300	Šachta čistící - šachta prefabrikovaná, světlý půdorysný průměr 1000mm, výšky do 300cm - stavební část	kmpl.	2,000	18 211,18	36 422,36	
	VV		šachta světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.6 (ozn.1,2,5, 8-10,12,13),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4 (KŠ1 VAHb, KŠ2 VAHb)" 2		2,000			
105	K	ŠČstav1-400	Šachta čistící - šachta prefabrikovaná, světlý půdorysný průměr 1000mm, výšky do 400cm - stavební část	kmpl.	1,000	19 848,14	19 848,14	
	VV		šachta světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.6 (ozn.1,2,5, 8-10,12,13),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4 (SŠ0 VAb)" 1		1,000			
106	K	ŠČstav1,5-300	Šachta čistící - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 1500mm, vstupní komín DN1000, výšky do 300cm - stavební část	kmpl.	2,000	75 709,40	151 418,80	
	VV		spodní část světlého průměru DN1500					
	VV		vstupní komín světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.6 (ozn.1,2,5, 8-10,12,13),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4 (SŠ1 VAb, SŠ2 VAb)" 2		2,000			
107	K	ŠVstav2-400	Šachta vzdušníková - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 2000mm, vstupní komín DN1000, výšky do 400cm - stavební část	kmpl.	1,000	101 530,55	101 530,55	
	VV		spodní část světlého průměru DN2000					
	VV		vyskládaná ze skruží, přechodové desky, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.08 (ozn.1,3,10,18),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5 (VŠ VAHb)" 1		1,000			
108	K	ŠVstav2-400kom	Šachta vzdušníková - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 2000mm, vstupní komín DN1000, výšky do 400cm - stavební část	kmpl.	1,000	101 530,55	101 530,55	
	VV		spodní část světlého průměru DN2000					
	VV		vstupní komín světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, přechodové desky, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové z jedné betonové směsi stejných parametrů), vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.08 (ozn.1-4, 10-12, 18), dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5 (VŠ1 VAB)" 1		1,000			
109	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,188	849,17	7 802,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		"prefa šachty DN1000" 2,50*2,50*0,15*3		2,813			
	VV		"prefa šachty DN1500" 3,00*3,00*0,15*2		2,700			
	VV		"prefa šachty DN2000" 3,50*3,50*0,15*2		3,675			
	VV		Součet		9,188			
110	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	5,071	3 785,47	19 196,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131					
	VV		"prefa šachty DN1000-podkladní beton" 1,50*1,50*0,10*3		0,675			
	VV		"prefa šachty DN1500-podkladní beton" 2,00*2,00*0,10*2		0,800			
	VV		"prefa šachty DN2000-podkladní beton" 2,60*2,60*0,10*2		1,352			
	VV		Mezisoučet		2,827			
	VV		"prefa šachty DN1000-dno" 3,14*0,50*0,50*0,15*3		0,353			
	VV		"prefa šachty DN1500-dno" 3,14*0,75*0,75*0,15*2		0,530			
	VV		"prefa šachty DN2000-dno" 3,14*1,00*1,00*0,15*2		0,942			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN1000" 0,30*0,30*(0,80+0,30+0,30)		0,126			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN1500" 0,30*0,30*0,80*2		0,144			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN2000" 0,30*0,30*(0,35+0,50)		0,077			
	VV		"bet.blok pro odvětrání vzdušník.šachty" 0,30*0,30*0,80*1		0,072			
	VV		Součet		5,071			
111	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	11,060	409,24	4 526,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101					
	VV		"prefa šachty DN1000-podkladní beton" 1,50*4*0,10*3		1,800			
	VV		"prefa šachty DN1500-podkladní beton" 2,00*4*0,10*2		1,600			
	VV		"prefa šachty DN2000-podkladní beton" 2,60*4*0,10*2		2,080			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN1000" 0,30*4*(0,80+0,30+0,30)		1,680			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN1500" 0,30*4*0,80*2		1,920			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN2000" 0,30*4*(0,35+0,50)		1,020			
	VV		"bet.blok pro odvětrání vzdušník.šachty" 0,30*4*0,80*1		0,960			
	VV		Součet		11,060			
112	K	985324111R	Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)	m2	17,000	532,01	9 044,17	
	PP		Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)					
	VV		vnitřní nátěr					
	VV		"dno prefa šachty DN1000" (2,00)*3		6,000			
	VV		"dno prefa šachty DN1500" (2,50)*2		5,000			
	VV		"dno prefa šachty DN2000" (3,00)*2		6,000			
	VV		Součet		17,000			
113	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	195,696	28,54	5 585,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet nátěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711511101					
	VV		vnější nátěr 2x					
	VV		"prefa šachty DN1000" 3,14*1,24*(3,00*2+4,00*1) *2		77,872			
	VV		"prefa šachty DN1500" 3,14*1,80*(3,00*2) *2		67,824			
	VV		"prefa šachty DN2000" (25,00) *2		50,000			
	VV		Součet		195,696			
114	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,067	69 059,25	4 626,97	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		195,696*0,00034		0,067			
115	M	POKLD400.1tes	poklop na vstupní šachty D400 - rám celolitínový samonivelační s tlumící vložkou, víko litino-betonové bez odvětrání, vodotěsný	ks	6,000	4 003,03	24 018,18	
	PP		poklop na vstupní šachty D400 - rám celolitínový samonivelační s tlumící vložkou, víko litino-betonové bez odvětrání, vodotěsný					
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4" 4		4,000			
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
116	M	POKLB125	poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litínový s tlumící vložkou, víko betono-litínové bez odvětrání	ks	1,000	1 937,45	1 937,45	
	PP		poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litínový s tlumící vložkou, víko betono-litínové bez odvětrání					
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4" 1		1,000			
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5" 0		0,000			
	VV		Součet		1,000			
117	K	ODV100NER	Odvětrání DN 100 mm (pouze zhlaví) - nerezová ocel, dl. 1,50 m (dodávka+montáž)	ks	1,000	4 297,02	4 297,02	
	PP		Odvětrání DN 100 mm (pouze zhlaví) - nerezová ocel, dl. 1,50 m (dodávka+montáž)					
	VV		vzdušňíkové šachty					
	VV		dle výkresu D.0.08 (ozn.20)					
	VV		"VŠ1 VAb" 1		1,000			
118	K	ODV100pvc	Odvětrání objektu - PVC KG DN 100 mm (dodávka+montáž)	m	3,000	818,48	2 455,44	
	PP		Odvětrání objektu - PVC KG DN 100 mm (dodávka+montáž)					
	VV		vzdušňíkové šachty					
	VV		dle výkresu D.0.08 (ozn.17)					
	VV		"VŠ1 VAb" 3,00*1		3,000			
119	K	899713111.03	Označník - ocel.sloupek vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru (dodávka+montáž)	kus	1,000	2 148,51	2 148,51	
	PP		Označník - ocel.sloupek vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru (dodávka+montáž)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4" 1		1,000			
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5" 0		0,000			
	VV		Součet		1,000			
120	K	žebř	Žebřík z nerez oceli s výsuvným madlem (dodávka+výroba+montáž)	kus	1,000	48 085,70	48 085,70	
	VV		vzdušňíkové šachty					
	VV		dle výkresu D.0.08 (ozn.22)					
	VV		"VŠ VAHb" 1		1,000			
	D	8.2.1	Šachtové objekty - technologická část				504 313,94	
121	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 125,41	1 125,41	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857242122					
122	K	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	kus	11,000	100,57	1 106,27	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857242192					
123	M	spcspoj50	přírubový spoj pro PE potrubí, DN 50/De 50	kus	1,000	2 659,12	2 659,12	
	PP		přírubový spoj pro PE potrubí, DN 100/De 125					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 1		1,000			
124	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	10,000	1 186,80	11 868,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857262122					
125	M	981010000016	MEZIKUS MONTÁŽNÍ 100	kus	2,000	19 510,11	39 020,22	
	PP		MEZIKUS MONTÁŽNÍ 100					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	M	spchas100	přírubový kus s hasičskou spojkou DN 100	kus	5,000	2 762,37	13 811,85	
	PP		přírubový kus s hasičskou spojkou DN 100					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 5		5,000			
127	M	8549100000169	čistící kus DN 100, PN 16, litina	kus	2,000	5 682,42	11 364,84	
	PP		čistící kus DN 100, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 2		2,000			
128	M	55254026R	koleno 90°, DN 100, PN 16, litina	kus	1,000	1 977,12	1 977,12	
	PP		koleno 90°, DN 100, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 1		1,000			
129	K	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	14,000	1 698,35	23 776,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857312122					
130	M	spcspoj125	přírubový spoj pro PE potrubí, DN 100/De 125	kus	10,000	4 236,76	42 367,60	
	PP		přírubový spoj pro PE potrubí, DN 100/De 125					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 6		6,000			
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 4		4,000			
	VV		Součet		10,000			
131	M	spcspoj110	přírubový spoj pro PE potrubí, DN 100/De 110	kus	4,000	3 746,53	14 986,12	
	PP		přírubový spoj pro PE potrubí, DN 100/De 110					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 4		4,000			
132	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	8,000	1 575,57	12 604,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857264122					
133	K	857244192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek odbočných přírubových DN 80 až 250	kus	8,000	125,84	1 006,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857244192					
134	M	55253516R	T - kus přírubový, DN 100/100, PN 16, litina	kus	5,000	2 809,92	14 049,60	
	PP		T - kus přírubový, DN 100/100, PN 16, litina					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 5		5,000			
135	M	55253513R	T - kus přírubový, DN 100/50, PN 16, litina	kus	3,000	3 561,25	10 683,75	
	PP		T - kus přírubový, DN 100/50, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 3		3,000			
136	K	891212631	Montáž ventilů kanalizačních odvzdušňovacích přírubových DN 50	kus	2,000	829,73	1 659,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadecích DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891212631					
137	M	42213017R1	odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 8 bar	kus	1,000	67 303,93	67 303,93	
	PP		odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 8 bar					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 1		1,000			
138	M	42213017R3	odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 1 bar	kus	1,000	74 034,32	74 034,32	
	PP		odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 1 bar					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 1		1,000			
139	K	891212222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 50	kus	2,000	775,51	1 551,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891212222					
140	M	42221114R	šoupátko DN 50, s ručním kolem, PN 16, litina	kus	2,000	3 224,93	6 449,86	
	PP		šoupátko DN 50, s ručním kolem, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 2		2,000			
141	K	891262222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	9,000	1 350,49	12 154,41	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891262222					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	M	42221117R	šoupátko DN 100, s ručním kolem, PN 16, litina	kus	9,000	4 802,22	43 219,98	
	PP		šoupátko DN 100, s ručním kolem, PN 16, litina					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 9		9,000			
143	K	891262122	Montáž kanalizačních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	6,000	833,17	4 999,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891262122					
144	M	42221117R2	šoupátko DN 100, vč.zemní soupravy, PN 16, litina	kus	6,000	5 615,33	33 691,98	
	PP		šoupátko DN 100, vč.zemní soupravy, PN 16, litina					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 6		6,000			
145	M	tele100	ZS teleskopická pro Š DN100	kus	6,000	1 319,66	7 917,96	
	PP		ZS teleskopická pro Š DN100					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 6		6,000			
146	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	920,79	5 524,74	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899401112					
147	M	pokl	šoupátkový poklop tuhý + podkladní deska	kus	6,000	1 068,37	6 410,22	
	PP		šoupátkový poklop tuhý + podkladní deska					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 6		6,000			
148	K	891262229	Montáž kanalizačních nožových šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	4,000	1 350,49	5 401,96	
	PP		Montáž kanalizačních nožových šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100					
149	M	422215049	šoupátko DN 100, nožové s ručním kolem, PN 16, tělo-litina, deska-nerez	kus	4,000	6 669,03	26 676,12	
	PP		šoupátko DN 100, nožové s ručním kolem, PN 16, tělo-litina, deska-nerez					
	VV		"vzdušňkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 4		4,000			
150	K	podp	Kovová podpěra pod šoupata (dodávka+montáž)	kus	4,000	1 227,72	4 910,88	
	PP		Kovová podpěra pod šoupata (dodávka+montáž)					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 4		4,000			
D	8.3		Armatury a tvarovky				415 678,82	
151	M	28614950	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 125mm	kus	3,000	1 031,84	3 095,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 125mm					
152	M	2871911145117	koleno 30° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)	ks	4,000	1 321,52	5 286,08	
	PP		koleno 30° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
153	M	2871911145122	oblouk 45° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo) - zateplený	ks	1,000	3 785,47	3 785,47	
	PP		oblouk 45° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo) - zateplený					
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 1		1,000			
154	M	2871911145119	oblouk 22° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)	ks	2,000	1 778,94	3 557,88	
	PP		oblouk 22° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
155	M	2871911145120	oblouk 11° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)	ks	9,000	1 778,94	16 010,46	
	PP		oblouk 11° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
156	M	28719111451201	oblouk 11° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo) - zateplený	ks	1,000	3 785,47	3 785,47	
	PP		oblouk 11° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
	VV		"křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12" 1		1,000			
157	M	286151791	T-kus 90° s navařenou redukcí pro PE potrubí De 125/63 (tvarovka na tupo)	kus	7,000	1 296,13	9 072,91	
	PP		T-kus 90° s navařenou redukcí pro PE potrubí De 125/63 (tvarovka na tupo)					
158	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	4,000	828,81	3 315,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm					
159	M	1311335113	koleno 45° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)	kus	2,000	1 058,45	2 116,90	
	PP		koleno 45° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)					
160	M	1311335111	koleno 30° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)	kus	3,000	1 058,45	3 175,35	
	PP		koleno 30° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
161	M	2871911144118	oblouk 60° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)	ks	3,000	1 786,99	5 360,97	
	PP		oblouk 60° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)					
162	M	2871911144119	oblouk 22° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)	ks	5,000	1 628,53	8 142,65	
	PP		oblouk 22° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)					
163	M	2871911144120	oblouk 11° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)	ks	6,000	1 628,53	9 771,18	
	PP		oblouk 11° pro PE potrubí De 110 (tvarovka na tupo)					
164	M	28614945	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 50mm	kus	6,000	302,68	1 816,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 50mm					
165	M	286149452	koleno 45° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)	kus	3,000	137,41	412,23	
	PP		koleno 45° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)					
166	M	286149453	koleno 30° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)	kus	5,000	498,28	2 491,40	
	PP		koleno 30° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)					
167	M	286149455	oblouk 60° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)	kus	6,000	1 179,77	7 078,62	
	PP		oblouk 60° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)					
168	M	286149456	oblouk 22° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)	kus	3,000	814,80	2 444,40	
	PP		oblouk 22° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)					
169	M	286149458	oblouk 11° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)	kus	4,000	814,80	3 259,20	
	PP		oblouk 11° pro PE potrubí De 50 (tvarovka na tupo)					
170	M	286149731	redukce pro PE potrubí De 50/40 (tvarovka na tupo)	kus	4,000	100,90	403,60	
	PP		redukce pro PE potrubí De 50/40 (tvarovka na tupo)					
171	M	28614957	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 50mm	kus	1,000	310,73	310,73	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 50mm					
172	M	286149619	T-kus (redukovaný), De 110/50 (elektrotvarovka) - zateplený	kus	1,000	1 015,74	1 015,74	
	PP		T-kus (redukovaný), De 110/50 (elektrotvarovka) - zateplený					
173	M	28615976	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 125mm	kus	128,000	527,37	67 503,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 125mm					
	VV		"(pozn.: počítáno spoje po 6,0m + k tvarovkám na tupo)" 128		128,000			
174	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	58,000	378,20	21 935,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm					
	VV		"(pozn.: počítáno spoje po 6,0m + k tvarovkám na tupo)" 58		58,000			
175	M	28615971	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm	kus	66,000	163,41	10 785,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm					
	VV		"(pozn.: počítáno spoje po 6,0m + k tvarovkám na tupo)" 66		66,000			
176	M	422211471	šoupátko vevařovací De 50 (litina) s PE konci	kus	10,000	7 495,05	74 950,50	
	PP		šoupátko vevařovací De 50 (litina) s PE konci					
177	M	šoup50tep	šoupátko přírubové DN 50 (litina) - zateplené	kus	1,000	3 781,60	3 781,60	
	PP		šoupátko přírubové DN 50 (litina) - zateplené					
178	M	42213017R	odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16 - zateplený	kus	1,000	67 303,93	67 303,93	
	PP		odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16 - zateplený					
179	M	tele50	ZS teleskopická pro Š DN 50	kus	10,000	1 594,71	15 947,10	
	PP		ZS teleskopická pro Š DN 50					
180	M	poklšoup	šoupátkový poklop tuhý + podkladní deska	kus	10,000	1 068,37	10 683,70	
	PP		šoupátkový poklop tuhý + podkladní deska					
181	M	klobj125300	Kluzná objímka pro potrubí De 125 do chráničky DN 300 (dodávka+montáž)	ks	10,000	325,24	3 252,40	
	PP		Kluzná objímka pro potrubí De 125 do chráničky De 250 (dodávka+montáž)					
182	K	899913153.1	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 125 x 300 (dodávka+montáž)	kus	4,000	2 721,45	10 885,80	
	PP		Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 125 x 300 (dodávka+montáž)					
183	M	615419	integrovaný lemový nákrůžek s přírubou De/DN 110/100+objímka	ks	1,000	5 018,20	5 018,20	
	PP		integrovaný lemový nákrůžek s přírubou De/DN 110/100+objímka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Tvarovky při napojení výtaku do šachty na GK (šachta se zaústěním výtaku)" 1		1,000			
184	M	6154198	lemový nákrůžek s otočnou přírubou De/DN 50/40 +objímka	ks	1,000	483,93	483,93	
	PP		lemový nákrůžek s otočnou přírubou De/DN 50/40 +objímka					
	VV		"Tvarovky při napojení výtaku do šachty na GK (šachta se zaústěním výtaku)" 1		1,000			
185	K	AT110	Atypická nerezová tvarovka s volným odtokem na jednom konci, na druhém konci s ukončením navařovací přírubou De 110 (dodávka+montáž)	ks	1,000	6 854,77	6 854,77	
	VV		"Tvarovky při napojení výtaku do šachty na GK (šachta se zaústěním výtaku)" 1		1,000			
186	K	AT50	Atypická nerezová tvarovka s volným odtokem na jednom konci, na druhém konci s ukončením navařovací přírubou De 50 (dodávka+montáž)	ks	1,000	5 013,19	5 013,19	
	VV		"Tvarovky při napojení výtaku do šachty na GK (šachta se zaústěním výtaku)" 1		1,000			
187	K	MARK	Vytyčovací marker nad lomem (dodávka+montáž)	ks	20,000	778,58	15 571,60	
	D	8.4	Trubní materiál				392 597,01	
188	M	286137319	potrubí PE 80 SDR 11 d25x2,3mm	m	44,000	28,99	1 275,56	
	PP		potrubí PE 80 SDR 11 d25x2,3mm					
189	M	286137321	potrubí PE100 RC SDR 11 50x4,6mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody	m	266,500	101,85	27 143,03	
	PP		potrubí PE100 RC SDR 11 50x4,6mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody					
190	M	286133261	potrubí PE100 RC SDR 11 110x10,0mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody	m	224,500	380,03	85 316,74	
	PP		potrubí PE100 RC SDR 11 110x10,0mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody					
191	M	286133271	potrubí PE100 RC SDR 11 125x11,4mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody	m	567,000	471,74	267 476,58	
	PP		potrubí PE100 RC SDR 11 125x11,4mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody					
192	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	153,500	74,17	11 385,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212755214					
	VV		drenáže 20cm					
	VV		"stoka VA1b" 70,50		70,500			
	VV		drenáže 40cm					
	VV		"stoka VAHb" 83,00		83,000			
	VV		Součet		153,500			
	D	99	Přesun hmot				4 625,39	
193	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	41,100	112,54	4 625,39	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
	D	BT	Bezvýkopová technologie				55 236,03	
194	K	BT300PE150t	Bezvýkopové provedení chráničky z potrubí PE DN300 metodou horizontálně řízené mikrotuneláže s bentonitovým výplachem, bez rozlišení třídy horniny (protlačovací stroj s výtakem až 150t) (dodávka+montáž+stroje+přesun hmot)	m	7,500	4 297,02	32 227,65	
	VV		- pilotní vrt průměr 90mm provedený vysokotlakým vodním paprskem kombinovaným s rozrušením zeminy pomocí vrtací hlavy					
	VV		- rozšíření pilotního vrtu na požadovaný průměr za stálého pažení bentonitovou směsí					
	VV		- zatažení plastového potrubí protlačovacího DN300					
	VV		(potrubí PE100+ RC SDR 11 315x28,6mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16,					
	VV		dle PAS 1075 - typ 3 pro bezvýkopovou pokládku, pro splaškové odpadní vody)					
	VV		V ceně započtena dodávka a montáž materiálu (chránička plast), dále veškeré					
	VV		stroje vč.dopravy na staveniště a jejich pohybu po staveništi, přesun hmot.					
	VV		Pro vrty je uvažováno během realizace s použitím protlačovacího stroje s výtakem až 150t.					
	VV		Dále v ceně započteny stroje, dodávka a práce spojené s použitím bentonitové směsi, vč.jejího odvozu a likvidace (cca 6,0m3, odvoz 15km).					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.3 (VAb)" 7,50		7,500			
195	K	BTjamstartHDD	Příplatek na vystrojení startovací jámy pro technologii horizontálně řízené mikrotuneláže (zpevnění dna ŽB panely, opěrná zeď ze ŽB panelů apod.)	ks	1,000	12 277,20	12 277,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(dodávka+montáž+demontáž+likvidace)					
	VV		(zemní práce pro jámy započteny v položkách odd.1 - Zemní práce,					
	VV		bourání a obnova povrchu jam započteno v odd. K - Komunikace)					
	VV		1		1,000			
196	K	BTjamkoncHDD	Příplatek na vystrojení koncové jámy pro technologii horizontálně řízené mikrotuneláže (zpevnění dna ŽB panely, opěrná zeď ze ŽB panelů apod.)	ks	1,000	10 231,00	10 231,00	
	VV		(dodávka+montáž+demontáž+likvidace)					
	VV		(zemní práce pro jámy započteny v položkách odd.1 - Zemní práce,					
	VV		bourání a obnova povrchu jam započteno v odd. K - Komunikace)					
	VV		1		1,000			
197	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,389	184,16	71,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		zemina vytlačená při protlačování trub:					
	VV		"PE300" 7,50*3,14*0,175*0,175* 0,54		0,389			
	VV		Součet		0,389			
198	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	0,288	184,16	53,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		zemina vytlačená při protlačování trub:					
	VV		"PE300" 7,50*3,14*0,175*0,175* 0,40		0,288			
	VV		Součet		0,288			
199	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	0,043	184,16	7,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		zemina vytlačená při protlačování trub:					
	VV		"PE300" 7,50*3,14*0,175*0,175* 0,06		0,043			
	VV		Součet		0,043			
200	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	0,389	46,04	17,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		0,389		0,389			
201	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	0,288	46,04	13,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		0,288		0,288			
202	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	0,043	46,04	1,98	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		0,043		0,043			
203	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,720	14,32	10,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		0,389+0,288+0,043		0,720			
204	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1,440	225,08	324,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(0,389+0,288+0,043)*2,00		1,440			
D	K		Komunikace					

2 849 657,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 17			Komunikace - zásypy				980 096,75	
205	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 178,888	122,77	144 732,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zásyp štěrkopískem					
	VV		"výkopy" 61,25+1966,868		2 028,118			
	VV		"odpočet lože štěrku" -(168,663+15,51+36,52+9,188)		-229,881			
	VV		"odpočet obsypu" -447,111		-447,111			
	VV		"odpočet zásypu zeminou" -172,238		-172,238			
	VV		Součet		1 178,888			
206	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	2 305,570	286,47	660 476,64	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		1178,888*2,0541		2 421,554			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z krajských komunikací (dle odd.KKb)" -101,162		-101,162			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z místních komunikací (dle odd.MKb)" -14,822		-14,822			
	VV		Součet		2 305,570			
207	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 178,888	102,31	120 612,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 1178,888		1 178,888			
208	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 178,888	46,04	54 276,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 1178,888		1 178,888			
D KK			Krajské komunikace (živičné)				1 475 125,34	
209	K	564761111.01	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	746,550	194,39	145 121,85	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,20*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,20*1)+(7,00)*2		746,550			
	VV		Součet		746,550			
210	K	564760111.01.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	935,630	194,39	181 877,12	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,40*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,40*1)+(8,00)*2		935,630			
	VV		Součet		935,630			
211	K	573111114	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	1 124,710	34,34	38 622,54	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,60*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,60*1)+(9,00)*2		1 124,710			
	VV		Součet		1 124,710			
212	K	565156111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 124,710	474,72	533 922,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565156111					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,60*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,60*1)+(9,00)*2		1 124,710			
	VV		Součet		1 124,710			
213	K	573211112	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	1 313,790	22,51	29 573,41	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,80*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,80*1)+(10,00)*2		1 313,790			
	VV		Součet		1 313,790			
214	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 313,790	407,19	534 962,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577155112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,80*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,80*1)+(10,00)*2		1 313,790			
	VV		Součet		1 313,790			
215	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 079,760	10,23	11 045,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
	D MK		Místní komunikace				394 435,37	
216	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	184,110	93,82	17 273,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564251111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.9" (122,30-34,00)*(1,30+0,20*2)+34,00*(0,80+0,20*1)		184,110			
	VV		Součet		184,110			
217	K	565231112	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm	m2	184,110	419,47	77 228,62	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565231112					
	VV		"místní komunikace asfalt" 184,11		184,110			
218	K	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	184,110	34,34	6 322,34	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		"místní komunikace asfalt" 184,11		184,110			
219	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	184,110	429,70	79 112,07	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565135111					
	VV		"místní komunikace asfalt" 184,11		184,110			
220	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	184,110	8,28	1 524,43	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211109					
	VV		"místní komunikace asfalt" 184,11		184,110			
221	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	184,110	409,24	75 345,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111					
	VV		"místní komunikace asfalt" 184,11		184,110			
222	K	UTES-MK	Živичná záhlvka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry prořiznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montáž)	m	210,600	78,16	16 460,50	
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.9" (122,30-34,00)*2+34,00*1		210,600			
	VV		Součet		210,600			
223	K	PROVIZ-MK	Provizorní oprava místní komunikace	m2	184,110	81,85	15 069,40	
	VV		- spojovací postřik 0,5kg/m2					
	VV		- asfaltový recykláž tl.5cm					
	VV		vč.případného doplňování poklesů					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		184,11		184,110			
224	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	189,900	378,55	71 886,65	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěrk fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.9" (135,80-32,00)*(1,10+0,20*2)+32,00*(0,80+0,20*1)+(2,20)*1		189,900			
	VV		Součet		189,900			
225	K	K-KV_ZD42	Bourání+obnova vjezdu - zámková dlažba (celková tl.konstrukce 42cm)	m2	29,820	818,48	24 407,07	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- zámková betonová dlažba původní tl.8cm					
	VV		- kamenivo drcené frakce 4/8 mm tl.4cm					
	VV		- beton C8/10 tl.15cm					
	VV		- štěrkopísek tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" 14,20*(1,10+0,50*2)		29,820			
226	K	K-CHZD24	Bourání+obnova chodníku - zámková dlažba (celková tl.konstrukce 24cm)	m2	18,900	405,99	7 673,21	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- zámková betonová dlažba původní tl.6cm					
	VV		- kamenivo drcené frakce 4/8 mm tl.3cm					
	VV		- kamenivo drcené frakce 8/16 tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" 9,00*(1,10+0,50*2)		18,900			
227	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	208,475	10,23	2 132,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
	D KB		Komunikace - bourání				744 069,47	
	D KKb		Krajské komunikace (živичné) - bourání				624 088,45	
228	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	746,550	35,81	26 733,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením					
	Online PSC		na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,20*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,20*1)+(7,00)*2		746,550			
	VV		Součet		746,550			
229	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	935,630	35,81	33 504,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením					
	Online PSC		na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	VV		krajské komunikace asfalt					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,40*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,40*1)+(8,00)*2		935,630			
	VV		Součet		935,630			
230	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 124,710	30,69	34 517,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107221					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,60*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,60*1)+(9,00)*2		1 124,710			
	VV		Součet		1 124,710			
231	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 313,790	42,97	56 453,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107242					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*(1,10+0,80*2)+(42,00+41,00*2)*(0,80+0,80*1)+(10,00)*2		1 313,790			
	VV		Součet		1 313,790			
232	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	941,400	92,08	86 684,11	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.8" (529,70-42,00-41,00*2)*2+(42,00+41,00*2)*1+(3,00)*2		941,400			
	VV		Součet		941,400			
233	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	968,068	71,62	69 333,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 746,55*0,290		216,500			
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 935,63*0,290		271,333			
	VV		"kam.drcené tl.10cm" 1124,71*0,170		191,201			
	VV		"živice tl.10cm" 1313,79*0,220		289,034			
	VV		Součet		968,068			
234	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	11 761,921	4,09	48 106,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 216,50*9		1 948,500			
	VV		"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 271,333*9		2 441,997			
	VV		"kam.drcené tl.10cm (odvoz na skládku)" 191,201*9		1 720,809			
	VV		"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 289,034*0,15 *29		1 257,298			
	VV		"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 289,034*0,50 *29		4 190,993			
	VV		"živice tl.10cm (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 289,034*0,35 *2		202,324			
	VV		Součet		11 761,921			
235	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	43,355	1 023,10	44 356,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 289,034*0,15		43,355			
	VV		Součet		43,355			
236	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	144,517	409,24	59 142,14	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)"		144,517			
	VV		289,034*0,50					
	VV		Součet		144,517			
237	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nákladkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	101,162	122,77	12 419,66	
	PP		Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nákladkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Získaný materiál bude použit pro zásyp					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 289,034*0,35		101,162			
	VV		Součet		101,162			
238	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	679,034	225,08	152 836,97	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 746,55*0,290		216,500			
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 935,63*0,290		271,333			
	VV		"kam.drcené tl.10cm" 1124,71*0,170		191,201			
	VV		Součet		679,034			
	D	MKb	Místní komunikace - bourání				119 981,02	
239	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	184,110	70,59	12 996,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107224					
	VV		"místní komunikace asfalt" 184,11		184,110			
240	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	184,110	78,78	14 504,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	VV		"místní komunikace asfalt" 184,11		184,110			
241	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	184,110	78,78	14 504,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	VV		"místní komunikace asfalt-provizorní oprava" 184,11		184,110			
242	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	210,600	90,03	18 960,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.9" (122,30-34,00)*2+34,00*1		210,600			
	VV		Součet		210,600			
243	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	149,130	71,62	10 680,69	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"podklady" 184,11*0,580		106,784			
	VV		"živice" 184,11*0,115		21,173			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice" 184,11*0,115		21,173			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		149,130			
244	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 788,922	4,09	7 316,69	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"podklady" 106,784*9		961,056			
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 21,173*0,15 *29		92,103			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 21,173*0,50 *29		307,009			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 21,173*0,35 *2		14,821			
	VV		místní komunikace asphalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 21,173*0,15 *29		92,103			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 21,173*0,50 *29		307,009			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 21,173*0,35 *2		14,821			
	VV		Součet		1 788,922			
245	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	6,352	1 023,10	6 498,73	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 21,173*0,15		3,176			
	VV		místní komunikace asphalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 21,173*0,15		3,176			
	VV		Součet		6,352			
246	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	21,174	409,24	8 665,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 21,173*0,50		10,587			
	VV		místní komunikace asphalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 21,173*0,50		10,587			
	VV		Součet		21,174			
247	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nakládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	14,822	122,77	1 819,70	
	PP		Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nakládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
	P		Poznámka k položce: Získaný materiál bude použit pro zásyp					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 21,173*0,35		7,411			
	VV		místní komunikace asphalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 21,173*0,35		7,411			
	VV		Součet		14,822			
248	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,784	225,08	24 034,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"podklady" 184,11*0,580		106,784			
	D	Ostatní	Ostatní				234 253,17	
249	K	DP03.01.01	Zřízení + odstranění dočasných přechodů v průběhu stavby, resp.zajištění výkopu	kmpl	1,000	20 462,00	20 462,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
250	K	Statbud03	Kotvy – zajištění opěrných a ohradních zdí - vrt pro kotvy o pr. 140mm s výztužnými táhly z ocele ST 500 S, s možností předepnutí, délka kotvy 7,0m, z toho kořen 3,0m, včetně přílozek z vázané výztuže R12 pod hlavami kotev (dodávka+montáž)	kus	3,000	5 115,50	15 346,50	
	PP		Kotvy – zajištění opěrných a ohradních zdí - vrt pro kotvy o pr. 140mm s výztužnými táhly z ocele ST 500 S, s možností předepnutí, délka kotvy 7,0m, z toho kořen 3,0m, včetně přílozek z vázané výztuže R12 pod hlavami kotev (dodávka+montáž)					
	VV		Statické zajištění opěrných a ohradních zdí					
	VV		Provedení dle Souhrnné technické zprávy kap. B.9.7					
	VV		- v místě uložení stoky „VAJ1b“ – statické zajištění opěrné zídky, dl. 4,0 m - 3ks kotev					
	VV		3		3,000			
251	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	8,400	282,38	2 371,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/963042819					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		schodiště na stoce VAJ-1b:					
	VV		1,20*7		8,400			
252	K	434121416	Osazení ŽB schodišťových stupňů drsných na schodnice	m	8,400	620,00	5 208,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazování schodišťových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na schodnice, stupňů drsných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/434121416					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		schodiště na stoce VAJ-1b:					
	VV		1,20*7		8,400			
253	M	593737559	stupeň schodišťový betonový 120x35x8cm	kus	8,400	2 445,21	20 539,76	
	PP		stupeň schodišťový betonový 120x35x8cm					
254	K	schodocel	Nová ocelová nosná konstrukce pod schodišťové stupně, vč.demontáže a likvidace stávající konstrukce (dodávka+výroba+montáž)	kg	100,000	480,86	48 086,00	
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		schodiště na stoce VAJ-1b:					
	VV		délka 250cm, šířka 120cm, výška 170cm					
	VV		100,00		100,000			
255	K	zabradliocel	Nová ocelová konstrukce schodišťového zábradlí, vč.demontáže a likvidace stávající konstrukce (dodávka+výroba+montáž)	kg	30,000	1 023,10	30 693,00	
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		schodiště na stoce VAJ-1b:					
	VV		délka 300cm					
	VV		30,00		30,000			
256	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky v přes 1 do 2 m	m	2,500	111,52	278,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966072811					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z plotových panelů na stoce VAKb:					
	VV		2,50		2,500			
257	K	348171146	Montáž panelového svařovaného oplocení v přes 1,5 do 2,0 m	m	2,500	302,84	757,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž oplocení z dílců kovových panelových svařovaných, na ocelové profilované sloupky, výšky přes 1,5 do 2,0 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348171146					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z plotových panelů na stoce VAKb:					
	VV		2,50		2,500			
258	M	55342412	plotový panel svařovaný v 1,5-2,0m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 55x200mm s horizontálním prolisem povrchová úprava PZ komaxit	kus	1,000	1 841,58	1 841,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		plotový panel svařovaný v 1,5-2,0m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 55x200mm s horizontálním prolisem povrchová úprava PZ komaxit					
259	K	966049831	Rozebrání prefabrikovaných plotových desek betonových	kus	1,000	169,83	169,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání prefabrikovaných plotových desek betonových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966049831					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z plotových panelů na stoce VAKb:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
260	K	348121221	Osazení podhrabových desek dl přes 2 do 3 m na ocelové plotové sloupky	kus	1,000	595,44	595,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348121221					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z plotových panelů na stoce VAKb:					
	VV		1		1,000			
261	M	59233120R	deska podhrabová betonová 2500x50x200mm	kus	1,000	769,37	769,37	
	PP		deska podhrabová betonová 2500x50x200mm					
262	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	30,000	396,96	11 908,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966071711					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		20+10		30,000			
263	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	50,000	81,23	4 061,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966071822					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		50,00		50,000			
264	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	4,320	3 898,01	16 839,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313511					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		0,40*0,40*0,90*(20+10)		4,320			
265	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	9,600	474,72	4 557,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		0,40*4*0,20*(20+10)		9,600			
266	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	9,600	87,17	836,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122					
267	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2 do 2,6 m se zabetonováním	kus	30,000	432,77	12 983,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/338171123					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		20+10		30,000			
268	M	sl250	ocel.sloupek dl.250cm, průměr 48mm, vč.pozinkování, vč.poplast.víčka	ks	20,000	361,15	7 223,00	
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		20		20,000			
269	M	vzp250	ocel.vzpěra dl. 250cm, průměr 38mm, vč.pozinkování, vč.poplast.víčka	ks	10,000	146,61	1 466,10	
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		10		10,000			
270	K	348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m	m	50,000	115,61	5 780,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348401130					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek a oplocení - dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		oplocení z pletiva:					
	VV		50,00		50,000			
271	M	31301	pletivo drátěné poplastované, velikost oka 50x50mm	m2	90,000	92,08	8 287,20	
	VV		50,00*1,80		90,000			
272	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	5,773	678,32	3 915,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111					
273	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	5,773	446,07	2 575,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013511					
274	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	51,957	13,61	707,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
	VV		5,773*9		51,957			
275	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	5,773	306,93	1 771,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861					
276	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	16,767	251,68	4 219,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998232110					
D PŘK			Přeložky kanalizace				119 299,58	
277	K	132154207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3	m3	1,232	173,93	214,28	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154207					
	VV		hor.2 - 6%					
	VV		přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.g)					
	VV		"PřK 2" 12,00*1,30*1,80		28,080			
	VV		"krajská komunikace asfalt" -10,00*1,30*0,58		-7,540			
	VV		Mezisoučet		20,540			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -20,54*0,94		-19,308			
	VV		Součet		1,232			
278	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	9,859	204,62	2 017,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254207					
	VV		"hor.3 - 48%" 20,54*0,48		9,859			
279	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	7,189	276,24	1 985,89	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 20,54*0,35		7,189			
280	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	1,027	665,02	682,98	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 20,54*0,05		1,027			
281	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	1,232	1 094,72	1 348,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207 "hor.6 - 6%" 20,54*0,06		1,232			
282	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	43,200	24,55	1 060,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
	VV		přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřK 2" 12,00*2*1,80		43,200			
	VV		Součet		43,200			
283	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	43,200	13,81	596,59	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811232					
284	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,180	102,31	1 348,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 10,84		10,840			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 2,34		2,340			
	VV		Součet		13,180			
285	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	13,180	46,04	606,81	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 10,84		10,840			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 2,34		2,340			
	VV		Součet		13,180			
286	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,091	184,16	2 042,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 1,232+9,859		11,091			
	VV		Součet		11,091			
287	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	8,216	184,16	1 513,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 7,189+1,027		8,216			
	VV		Součet		8,216			
288	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	1,232	184,16	226,89	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 1,232		1,232			
	VV		Součet		1,232			
289	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	11,091	46,04	510,63	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		11,091		11,091			
290	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	8,216	46,04	378,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112 8,216		8,216			
291	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	1,232	46,04	56,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113 1,232			1,232			
292	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	20,539	14,32	294,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201 "skládky" 11,091+8,216+1,232			20,539			
	VV	Součet			20,539			
293	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	41,078	225,08	9 245,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231 (11,091+8,216+1,232)*2,00			41,078			
294	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	10,840	155,51	1 685,73	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101 přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.g)						
	VV	"PřK 2" 12,00*1,30*0,95			14,820			
	VV	Mezisoučet			14,820			
	VV	odp.potrubí						
	VV	"DN600" -12,00*3,14*0,325*0,325			-3,980			
	VV	Součet			10,840			
295	M	583373021	štěrkopísek frakce 0/16 (zmo max. 20 mm)	t	22,266	153,47	3 417,16	
	PP		štěrkopísek frakce 0/16 (zmo max. 20 mm)					
	VV	10,84*2,0541			22,266			
296	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)	m3	2,340	818,48	1 915,24	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)					
	VV	přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)						
	VV	"PřK 2" 12,00*1,30*0,15			2,340			
	VV	Součet			2,340			
297	K	871440410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 600	m	12,000	581,12	6 973,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 600					
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871440410						
298	M	TRPL600SN12	potrubí DN600 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PP/PVC materiálu s plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	12,000	4 545,76	54 549,12	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
299	K	892381119	Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)	m	12,000	46,04	552,48	
	PP		Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)					
	P		Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.					
300	K	892381130	2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty	m	12,000	71,62	859,44	
	PP		2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty					
301	K	831372266	Napojení nového potrubí DN600 na stávající potrubí DN600, vč.utěsnění (dodávka+montáž)	kus	2,000	3 580,85	7 161,70	
	PP		Napojení nového potrubí DN600 na stávající potrubí DN600, vč.utěsnění (dodávka+montáž)					
302	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	12,000	414,36	4 972,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/810441811					
303	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	8,400	678,32	5 697,89	CS ÚRS 2023 02
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111					
304	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	8,400	446,07	3 746,99	CS ÚRS 2023 02
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013511					
305	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,600	13,61	1 028,92	CS ÚRS 2023 02
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
VV			8,40*9	75,600				
306	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	8,400	306,93	2 578,21	CS ÚRS 2023 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861					
307	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,278	112,54	31,29	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
D PříKK			Přeložky kanalizace - komunikace	32 621,51				
308	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,380	122,77	414,96	CS ÚRS 2023 02
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
VV			zásyp štěrkopískem					
VV			"výkopy" 20,54	20,540				
VV			"odpočet lože štěrku" -2,34	-2,340				
VV			"odpočet obsypu" -14,82	-14,820				
VV			Součet	3,380				
309	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	5,742	286,47	1 644,91	
PP			kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
VV			3,38*2,0541	6,943				
VV			"odpočet asfaltového recyklátu použitého z krajských komunikací (dle odd.PříKK)" -1,201	-1,201				
VV			Součet	5,742				
310	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3,380	102,31	345,81	CS ÚRS 2023 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
VV			dovoz materiálu pro zásyp					
VV			"materiál pro zásyp" 3,38	3,380				
311	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	3,380	46,04	155,62	CS ÚRS 2023 02
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
VV			dovoz materiálu pro zásyp					
VV			"materiál pro zásyp" 3,38	3,380				
312	K	564761111.01	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	15,600	194,39	3 032,48	
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					
VV			krajské komunikace asfalt					
VV			12,00*1,30	15,600				
VV			Součet	15,600				
313	K	564760111.01.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	15,600	194,39	3 032,48	
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
314	K	573111114	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	15,600	34,34	535,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
315	K	565156111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 70 mm š do 3 m	m2	15,600	474,72	7 405,63	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565156111					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
316	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	15,600	22,51	351,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
317	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,600	407,19	6 352,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577155112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
318	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	17,631	10,23	180,37	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
319	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	15,600	35,81	558,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
320	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	15,600	35,81	558,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
321	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	15,600	30,69	478,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107221					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
322	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	15,600	42,97	670,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107242					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		15,6		15,600			
323	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	12,000	92,08	1 104,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		12,00		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
324	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	15,132	71,62	1 083,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 15,6*0,290		4,524			
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 15,6*0,290		4,524			
	VV		"kam.drcené tl.10cm" 15,6*0,170		2,652			
	VV		"živice tl.10cm" 15,6*0,220		3,432			
	VV		Součet		15,132			
325	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	172,395	4,09	705,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 4,524*9		40,716			
	VV		"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 4,524*9		40,716			
	VV		"kam.drcené tl.10cm (odvoz na skládku)" 2,652*9		23,868			
	VV		"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 3,432*0,15 *29		14,929			
	VV		"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 3,432*0,50 *29		49,764			
	VV		"živice tl.10cm (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 3,432*0,35 *2		2,402			
	VV		Součet		172,395			
326	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	0,515	1 023,10	526,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 3,432*0,15		0,515			
	VV		Součet		0,515			
327	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,716	409,24	702,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 3,432*0,50		1,716			
	VV		Součet		1,716			
328	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nakládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	1,201	122,77	147,45	
	PP		Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nakládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Získaný materiál bude použit pro zásyp					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 3,432*0,35		1,201			
	VV		Součet		1,201			
329	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,700	225,08	2 633,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 15,6*0,290		4,524			
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 15,6*0,290		4,524			
	VV		"kam.drcené tl.10cm" 15,6*0,170		2,652			
	VV		Součet		11,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV	62 588,65				
D 783			Dokončovací práce - nátěry	62 588,65				
330	K	783306805	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí opálením	m2	70,000	193,37	13 535,90	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783306805						
	VV	křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12						
	VV	"stávající lávka" 70,00						
331	K	783306809	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	70,000	185,18	12 962,60	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí okartáčováním						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783306809						
332	K	783314201	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	85,000	151,42	12 870,70	CS ÚRS 2023 02
	PP	Základní antikoroziční nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783314201						
	VV	křížení toku nadchodem - dle výkresu D.0.12						
	VV	"stávající lávka" 70,00						
	VV	"nové konstrukce" 15,00						
	VV	Součet						
333	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	85,000	135,05	11 479,25	CS ÚRS 2023 02
	PP	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783315101						
334	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	85,000	138,12	11 740,20	CS ÚRS 2023 02
	PP	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783317101						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.01.02 - Tlaková kanalizace, vč.objektů - přivaděč

KSO: 827 21

Místo: Baldovec

CC-CZ:

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROVOD s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

5 618 556,75

DPH základní

Základ daně

5 618 556,75

Sazba daně

21,00%

Výše daně

1 179 896,92

snížená

0,00

12,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

6 798 453,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.01.02 - Tlaková kanalizace, vč.objektů - přivaděč

Místo:

Baldovec

Datum:

17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

Projektant:

PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 618 556,75

HSV - Práce a dodávky HSV

5 618 556,75

0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	1 419 213,46
4 - Vodorovné konstrukce	73 222,77
8 - Trubní vedení	2 865 188,67
8.1 - Montáž, osazení, drobné materiály	439 276,06
8.2 - Šachtové objekty	1 191 173,33
8.2.1 - Šachtové objekty - technologická část	827 233,17
8.3 - Armatury a tvarovky	186 196,58
8.4 - Trubní materiál	221 309,53
99 - Přesun hmot	7 411,10
BT - Bezvýkopová technologie	1 248 405,25
Ostatní - Ostatní	5 115,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt: SO.03.01.02 - Tlaková kanalizace, vč.objektů - přivaděč

Místo: Baldovec Datum: 17. 11. 2023
Zadavatel: Obec Rozstání Projektant: PROVOD s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 5 618 556,75

D HSV Práce a dodávky HSV 5 618 556,75

D 0P Poznámky 0,00

1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.

2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukcí místků a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.

3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahře do svojí nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.

4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Zhotovitel zakalkuluje ztrátě u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce 1 419 213,46

5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	1 296,000	5,12	6 635,52	
---	---	--------------	--	----	-----------	------	----------	--

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)

VV "15 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 15*86,40

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	15,000	204,62	3 069,30	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 15

7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000	306,93	613,86	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	313,07	939,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
9	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	9,360	276,24	2 585,61	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
	VV		křížení se sítěmi					
	VV		"kabel" 1,10*1,60*3,00		5,280			
	VV		"ocel" 1,20*1,70*2,00		4,080			
	VV		Součet		9,360			
10	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	628,350	62,41	39 215,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" 426,00*1,10+(6,00)*6+(12,00)*4		552,600			
	VV		jámy:					
	VV		3,50*4,50*4+2,00*2,00*3		75,000			
	VV		0,50*0,50*3		0,750			
	VV		Mezisoučet (tl.10cm)		628,350			
	VV		Součet		628,350			
11	K	131151202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	11,843	173,93	2 059,85	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151202					
	VV		hor.3 - 6%					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		3,50*4,50*(3,65+3,90+2,71)		161,595			
	VV		2,00*2,00*(3,00+3,90+3,36)		41,040			
	VV		"ornice" -(3,50*4,50*3+2,00*2,00*3)*0,10		-5,925			
	VV		vpichovací jámy pro bezvýkop.provedení (9,0m před start.jámami mikrotuneláže)					
	VV		0,50*0,50*1,00*3		0,750			
	VV		"ornice" -0,50*0,50*3*0,10		-0,075			
	VV		Mezisoučet		197,385			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -197,385*0,94		-185,542			
	VV		Součet		11,843			
12	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	94,745	204,62	19 386,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251202					
	VV		"hor.3 - 48%" 197,385*0,48		94,745			
13	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	69,085	276,24	19 084,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204					
	VV		"hor.4 - 35%" 197,385*0,35		69,085			
14	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	9,869	665,02	6 563,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204					
	VV		"hor.5 - 5%" 197,385*0,05		9,869			
15	K	131551204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 500 m3 strojně	m3	11,843	1 094,72	12 964,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131551204					
	VV		"hor.6 - 6%" 197,385*0,06		11,843			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	132154207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3	m3	66,802	173,93	11 618,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154207					
	VV		hor.3 - 6%					
	VV		stoka VBb					
	VV		104,00*1,10*1,85		211,640			
	VV		14,00*1,10*2,45		37,730			
	VV		bezvýkop 18,0m					
	VV		11,00*1,10*2,20		26,620			
	VV		153,00*1,10*1,75		294,525			
	VV		9,00*1,10*2,65		26,235			
	VV		bezvýkop 15,5m					
	VV		28,00*1,10*2,70		83,160			
	VV		bezvýkop 8,5m					
	VV		10,00*1,10*2,35		25,850			
	VV		pluhování 1000,0m					
	VV		97,00*1,10*1,95		208,065			
	VV		"rozš.pro šachty" 255,00		255,000			
	VV		odpočet zpevněných a nezpevněných ploch					
	VV		"ornice - dle D.1.03.01-1 TZ, tab.č.10" -(426,00*1,10+(6,00)*6+(12,00)*4+(2,00*1))*0,10		-55,460			
	VV		Mezisoučet		1 113,365			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -1113,365*0,94		-1 046,563			
	VV		Součet		66,802			
17	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	534,415	204,62	109 352,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254207					
	VV		"hor.3 - 48%" 1113,365*0,48		534,415			
18	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	389,678	276,24	107 644,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 1113,365*0,35		389,678			
19	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	55,668	665,02	37 020,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 1113,365*0,05		55,668			
20	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	46,761	1 094,72	51 190,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
	VV		"hor.6 - 6%" 1113,365*0,06		66,802			
	VV		"odpočet hloubení skalní frézou" -20,041		-20,041			
	VV		Součet		46,761			
21	K	132551217	Hloubení rýh provedené v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 skalní frézou přes 5 000 m3	m3	20,041	543,27	10 887,67	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení rýh provedené skalní frézou v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132551217					
	VV		66,802*0,30		20,041			
22	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	1 661,500	21,38	35 522,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131					
	VV		stoka VBb					
	VV		104,00*2*1,85		384,800			
	VV		14,00*2*2,45		68,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11,00*2*2,20		48,400			
	VV		153,00*2*1,75		535,500			
	VV		9,00*2*2,65		47,700			
	VV		28,00*2*2,70		151,200			
	VV		10,00*2*2,35		47,000			
	VV		97,00*2*1,95		378,300			
	VV		Součet		1 661,500			
23	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	1 661,500	11,36	18 874,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231					
24	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	82,080	24,55	2 015,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		2,00*4*(3,00+3,90+3,36)		82,080			
	VV		Součet		82,080			
25	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	82,080	13,81	1 133,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811232					
26	K	151811133	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	419,160	29,87	12 520,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811133					
	VV		rýhy:					
	VV		"rozšíření pro šachty" 255,00		255,000			
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		(3,50+4,50)*2*(3,65+3,90+2,71)		164,160			
	VV		Součet		419,160			
27	K	151811233	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	419,160	15,55	6 517,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811233					
28	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 089,592	102,31	213 786,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 628,35*0,10*2		125,670			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 981,961*2		1 963,922			
	VV		Součet		2 089,592			
29	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 089,592	46,04	96 204,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 628,35*0,10*2		125,670			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 981,961*2		1 963,922			
	VV		Součet		2 089,592			
30	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	328,789	102,31	33 638,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 224,336		224,336			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 88,065+16,388		104,453			
	VV		Součet		328,789			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	328,789	46,04	15 137,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 224,336		224,336			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 88,065+16,388		104,453			
	VV		Součet		328,789			
32	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	250,144	184,16	46 066,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		"jámy" 11,843+94,745+69,085+9,869		185,542			
	VV		"rýhy" 66,802+534,415+389,678+55,668		1 046,563			
	VV		"zásyp" -981,961		-981,961			
	VV		Součet		250,144			
33	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	78,645	184,16	14 483,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		"jámy" 11,843		11,843			
	VV		"rýhy" 46,761		46,761			
	VV		"fréza" 20,041		20,041			
	VV		Součet		78,645			
34	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	250,144	46,04	11 516,63	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		250,144		250,144			
35	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	78,645	46,04	3 620,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		78,645		78,645			
36	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	328,789	14,32	4 708,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"skládky" 250,144+78,645		328,789			
	VV		Součet		328,789			
37	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	657,578	225,08	148 007,66	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(250,144+78,645)*2,00		657,578			
38	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	981,961	122,77	120 555,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zpětný zásyp zeminou					
	VV		úseky v nezpevněném terénu (mimo úseků v aktivní zóně komunikace)					
	VV		"výkopy" 197,385+1113,365		1 310,750			
	VV		"odpočet lože štěrku" -(88,065+16,388)		-104,453			
	VV		"odpočet obsypu" -224,336		-224,336			
	VV		Součet		981,961			
39	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	224,336	155,51	34 886,49	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101					
		VV	rýhy:					
		VV	"De125" 426,00*1,10*0,425		199,155			
		VV	jámy:					
		VV	startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
		VV	3,50*4,50*0,425*3		20,081			
		VV	2,00*2,00*0,425*3		5,100			
		VV	Mezisoučet		224,336			
		VV	Součet		224,336			
40	M	583373021	šterkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)	t	460,809	153,47	70 720,36	
		PP	šterkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)					
		VV	224,336*2,0541		460,809			
41	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	628,350	47,06	29 570,15	CS ÚRS 2023 02
		PP	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
		VV	628,35		628,350			
42	K	18141	Založení travníku vč.dodávky travního semene	m2	628,350	20,46	12 856,04	
		PP	Založení travníku vč.dodávky travního semene					
		VV	628,35		628,350			
43	K	1-ks	Ručně kopaná sonda pro kontrolu stávajících inženýrských sítí	ks	1,000	2 046,20	2 046,20	
44	K	křov	Kácení křovin vč.odstranění kořenů, vč.odvozu na skládku a poplatku	m2	50,000	358,09	17 904,50	
45	K	1-dr	Obnova stávajícího melioračního potrubí vč.příplatku za ruční odkop zeminy v blízkosti vedení (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	5,000	5 217,81	26 089,05	
		VV	v ceně započítáno:					
		VV	- drenážní potrubí vč.řádného propojení se stávající drenáží					
		VV	(spoje vyplněny PUR pěnou)					
		VV	- podsyp a obsyp ze šterku fr.16-32mm v celkové tl.30cm					
		VV	Přesné provedení dle D.1.03-1 TZ, odst.2.b)					
		VV	5,00		5,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							73 222,77	
46	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)	m3	88,065	818,48	72 079,44	
		PP	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)					
		VV	rýhy:					
		VV	"De125" 426,00*1,10*0,15		70,290			
		VV	jámy:					
		VV	startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
		VV	3,50*4,50*0,30*3		14,175			
		VV	2,00*2,00*0,30*3		3,600			
		VV	Součet		88,065			
47	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,135	4 389,10	592,53	CS ÚRS 2023 02
		PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452313141					
		VV	0,30*0,30*0,30*5		0,135			
48	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,800	306,00	550,80	CS ÚRS 2023 02
		PP	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452353101					
		VV	0,30*4*0,30*5		1,800			
D 8 Trubní vedení							2 865 188,67	
49	K	8-01	Poznámka: Přírubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění, vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.		0,000	0,00	0,00	
50	K	8-02	Poznámka: Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část a B. Souhrnná technická zpráva, D. Technická zpráva		0,000	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8.1		Montáž, osazení, drobné materiály				439 276,06	
51	K	871275201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 125x11,4 mm	m	468,000	180,07	84 272,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 125 x 11,4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871275201					
	VV		1468,00-1000,00 "odp.pluhování (pluhování viz odd. BT - Bezvýkopová technologie)		468,000			
52	K	871275201.01	Příplatek za zatažení kanalizačního potrubí z PE SDR11 D 125x11,4 mm do chráničky	m	42,000	245,54	10 312,68	
	PP		Příplatek za zatažení kanalizačního potrubí z PE SDR11 D 125x11,4 mm do chráničky					
	VV		chráničky viz odd. BT - Bezvýkopová technologie					
	VV		42,00		42,000			
	VV		Součet		42,000			
53	K	877275201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	260,000	416,40	108 264,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877275201					
54	K	877275210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	16,000	391,85	6 269,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877275210					
55	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	1 468,000	22,20	32 589,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892271111					
	VV		468,00		468,000			
	VV		"pluhování" 1000,00		1 000,000			
	VV		Součet		1 468,000			
56	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	3 069,30	6 138,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892372111					
57	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	1 541,400	30,69	47 305,57	CS ÚRS 2023 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899721111					
	VV		1468,00*1,05		1 541,400			
58	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 250	m	1,000	190,30	190,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871360320					
	VV		"propoj Š25Ar - Š24Ar" 1,00		1,000			
59	K	892381119	Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové sítí)	m	1,000	46,04	46,04	
	PP		Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové sítí)					
	P		Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.					
60	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	1 468,000	14,32	21 021,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722113					
61	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	11,000	2 250,82	24 759,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899103112					
62	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	9,900	5 166,66	51 149,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899623181					
	VV		zhlaví šachet v extravilánu					
	VV		"dle poklopu B125" 1,50*1,50*0,80*0,50*11		9,900			
63	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	42,240	409,24	17 286,30	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899643111					
	VV		zhlaví šachet v extravišanu					
	VV		"dle poklopu B125" 1,50*4*0,80*0,80*11		42,240			
64	K	bio	Biofiltr (dodávka+montáž)	ks	1,000	14 323,40	14 323,40	
	VV		dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5					
	VV		"vzdušňikové šachty" 1		1,000			
65	K	871365290	Napojení nového potrubí DN250 do stávající šachty, vč.vyvrátání otvoru a utěsnění (dodávka+montáž)	ks	1,000	15 346,50	15 346,50	
	PP		Napojení nového potrubí DN250 do stávající šachty, vč.vyvrátání otvoru a utěsnění (dodávka+montáž)					
	VV		"propoj Š25Ar - Š24Ar" 1,00		1,000			
	D	8.2	Šachtové objekty				1 191 173,33	
66	K	ŠČstav1,5-300	Šachta čistící - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 1500mm, vstupní komín DN1000, výšky do 300cm - stavební část	kmpl.	2,000	75 709,40	151 418,80	
	VV		spodní část světlého průměru DN1500					
	VV		vstupní komín světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.6 (ozn.1,2,5, 8-10,12,13),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4 (SŠ3 VAb, SŠ4 VAb)" 2		2,000			
67	K	ŠČstav1,5-400	Šachta čistící - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 1500mm, vstupní komín DN1000, výšky do 400cm - stavební část	kmpl.	3,000	79 801,80	239 405,40	
	VV		spodní část světlého průměru DN1500					
	VV		vstupní komín světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.6 (ozn.1,2,5, 8-10,12,13),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4 (KŠ1 VAb, SŠ5 VAb, KŠ3 VAb)" 3		3,000			
68	K	ŠČstav1,5-500	Šachta čistící - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 1500mm, vstupní komín DN1000, výšky do 500cm - stavební část	kmpl.	1,000	87 986,60	87 986,60	
	VV		spodní část světlého průměru DN1500					
	VV		vstupní komín světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.6 (ozn.1,2,5, 8-10,12,13),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4 (KŠ2 VAb)" 1		1,000			
69	K	ŠVstav2-400	Šachta vzdušňiková - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 2000mm, vstupní komín DN1000, výšky do 400cm - stavební část	kmpl.	3,000	101 530,55	304 591,65	
	VV		spodní část světlého průměru DN2000					
	VV		vyskládaná ze skruží, přechodové desky, vyrovnávacích prstenců, kónusu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrušu a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.08 (ozn. 1,3,10,18),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5 (VŠ2 VAb, VŠ3 VAb, VŠ4 VAb)" 3		3,000			
70	K	ŠVstav2-400kom	Šachta vzdušníková - šachta prefabrikovaná, spodní část světlý půdorysný průměr 2000mm, vstupní komín DN1000, výšky do 400cm - stavební část	kmpl.	1,000	101 530,55	101 530,55	
	VV		spodní část světlého průměru DN2000					
	VV		vstupní komín světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládaná ze skruží, přechodové desky, vyrovnávacích prstenců, kónusu					
	VV		(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrušu a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.elastomerového těsnění mezi skružemi a vymazání spar vhodnou cementovou maltou					
	VV		- stavební část výkresu D.0.08 (ozn.1-4, 10-12, 18),					
	VV		dále viz B. Souhrnná technická zpráva, kap B.9.2.b)					
	VV		(montáž+dodávka veškerého materiálu+přesun hmot)					
	VV		"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5 (VŠ5 VAb)" 1		1,000			
71	K	ŠACHT300PVk	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm, se zaústěním výtaku, koncové	kmpl.	1,000	24 554,40	24 554,40	
	VV		světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek					
	VV		(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrušu a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.obkladu dna z čedičové dlažby,					
	VV		vč.dna z tvrzeného betonu s čedičovým kamenivem C30/37 XA1					
	VV		vč.šachtových vložek					
	VV		(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.07)					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		"Š25Ar" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
72	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	16,388	818,48	13 413,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		"prefa šachty DN1000" 2,50*2,50*0,15*1		0,938			
	VV		"prefa šachty DN1500" 3,00*3,00*0,15*6		8,100			
	VV		"prefa šachty DN2000" 3,50*3,50*0,15*4		7,350			
	VV		Součet		16,388			
73	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	9,532	3 273,92	31 207,01	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131					
	VV		"prefa šachty DN1000-podkladní beton" 1,50*1,50*0,10*1		0,225			
	VV		"prefa šachty DN1500-podkladní beton" 2,00*2,00*0,10*6		2,400			
	VV		"prefa šachty DN2000-podkladní beton" 2,60*2,60*0,10*4		2,704			
	VV		Mezisoučet		5,329			
	VV		"prefa šachty DN1500-dno" 3,14*0,75*0,75*0,15*6		1,590			
	VV		"prefa šachty DN2000-dno" 3,14*1,00*1,00*0,15*4		1,884			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN1500" 0,30*0,30*0,80*6		0,432			
	VV		"bet.blok pod potrubí šachty DN2000" 0,30*0,30*(0,70+0,80+0,50*2)		0,225			
	VV		"bet.blok pro odvětrání vzdušník.šachty" 0,30*0,30*0,80*1		0,072			
	VV		Součet		9,532			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	19,280	409,24	7 890,15	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101						
	VV	"prefa šachty DN1000-podkladní beton" 1,50*4*0,10*1			0,600			
	VV	"prefa šachty DN1500-podkladní beton" 2,00*4*0,10*6			4,800			
	VV	"prefa šachty DN2000-podkladní beton" 2,60*4*0,10*4			4,160			
	VV	"bet.blok pod potrubí šachty DN1500" 0,30*4*0,80*6			5,760			
	VV	"bet.blok pod potrubí šachty DN2000" 0,30*4*(0,70+0,80+0,50*2)			3,000			
	VV	"bet.blok pro odvětrání vzdušník.šachty" 0,30*4*0,80*1			0,960			
	VV	Součet			19,280			
75	K	985324111R	Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)	m2	29,000	532,01	15 428,29	
	PP	Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)						
	VV	vnitřní nátěr						
	VV	"dno prefa šachty DN1000" (2,00)*1			2,000			
	VV	"dno prefa šachty DN1500" (2,50)*6			15,000			
	VV	"dno prefa šachty DN2000" (3,00)*4			12,000			
	VV	Součet			29,000			
76	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	383,354	28,54	10 940,92	CS ÚRS 2023 02
	PP	Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet nátěradly a tmely za studena nátěrem penetračním						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711511101						
	VV	vnější nátěr 2x						
	VV	"prefa šachty DN10000" 3,14*1,24*(3,00*1) *2			23,362			
	VV	"prefa šachty DN1500" 3,14*1,80*(3,00*2+4,00*3+5,00*1) *2			259,992			
	VV	"prefa šachty DN2000" (25,00) *4			100,000			
	VV	Součet			383,354			
77	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,130	69 059,25	8 977,70	CS ÚRS 2023 02
	PP	lak penetrační asfaltový						
	VV	383,354*0,00034			0,130			
78	M	POKLB125	poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litínový s tlumicí vložkou, víko betono-litínové bez odvětrání	ks	10,000	1 937,45	19 374,50	
	PP	poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litínový s tlumicí vložkou, víko betono-litínové bez odvětrání						
	P	Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.						
	VV	"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4" 6			6,000			
	VV	"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5" 4			4,000			
	VV	Součet			10,000			
79	M	POKLB125odv	poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litínový s tlumicí vložkou, víko betono-litínové s odvětráním	ks	1,000	1 959,45	1 959,45	
	PP	poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litínový s tlumicí vložkou, víko betono-litínové s odvětráním						
	P	Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.						
	VV	"Š25Ar" 1			1,000			
80	K	ODV100NER	Odvětrání DN 100 mm (pouze zhlaví) - nerezová ocel, dl. 1,50 m (dodávka+montáž)	ks	1,000	4 297,02	4 297,02	
	PP	Odvětrání DN 100 mm (pouze zhlaví) - nerezová ocel, dl. 1,50 m (dodávka+montáž)						
	VV	vzdušňíkové šachty						
	VV	dle výkresu D.0.08 (ozn.20)						
	VV	"VŠ5 VAb" 1			1,000			
81	K	ODV100pvc	Odvětrání objektu - PVC KG DN 100 mm (dodávka+montáž)	m	3,000	818,48	2 455,44	
	PP	Odvětrání objektu - PVC KG DN 100 mm (dodávka+montáž)						
	VV	vzdušňíkové šachty						
	VV	dle výkresu D.0.08 (ozn.17)						
	VV	"VŠ5 VAb" 3,00*1			3,000			
82	K	899713111.03	Označník - ocel.sloupek vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru (dodávka+montáž)	kus	10,000	2 148,51	21 485,10	
	PP	Označník - ocel.sloupek vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru (dodávka+montáž)						
	VV	"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.4" 6			6,000			
	VV	"dle D.1.03-1 TZ, tab.č.5" 4			4,000			
	VV	Součet			10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	žebř	Žebřík z nerez oceli s výsuvným madlem (dodávka+výroba+montáž)	kus	3,000	48 085,70	144 257,10	
	VV		vzdušňíkové šachty					
	VV		dle výkresu D.0.08 (ozn.22)					
	VV		"VŠ2 VAb, VŠ3 VAb, VŠ4 VAb" 3		3,000			
D	8.2.1		Šachtové objekty - technologická část				827 233,17	
84	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	17,000	1 186,80	20 175,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857262122					
85	K	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	kus	37,000	100,57	3 721,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857242192					
86	M	981010000016	MEZIKUS MONTÁŽNÍ 100	kus	6,000	19 510,11	117 060,66	
	PP		MEZIKUS MONTÁŽNÍ 100					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 6		6,000			
87	M	spchas100	přírubový kus s hasičskou spojkou DN 100	kus	6,000	2 762,37	16 574,22	
	PP		přírubový kus s hasičskou spojkou DN 100					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 6		6,000			
88	M	8549100000169	čistící kus DN 100, PN 16, litina	kus	4,000	5 682,42	22 729,68	
	PP		čistící kus DN 100, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 4		4,000			
89	M	55254026R	koleno 90°, DN 100, PN 16, litina	kus	1,000	1 977,12	1 977,12	
	PP		koleno 90°, DN 100, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 1		1,000			
90	K	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	20,000	1 698,35	33 967,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857312122					
91	M	spcspoj125	přírubový spoj pro PE potrubí, DN 100/De 125	kus	20,000	4 236,76	84 735,20	
	PP		přírubový spoj pro PE potrubí, DN 100/De 125					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 12		12,000			
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 8		8,000			
	VV		Součet		20,000			
92	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	10,000	1 575,57	15 755,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857264122					
93	K	857244192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek odbočných přírubových DN 80 až 250	kus	10,000	125,84	1 258,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857244192					
94	M	55253516R	T - kus přírubový, DN 100/100, PN 16, litina	kus	6,000	2 809,92	16 859,52	
	PP		T - kus přírubový, DN 100/100, PN 16, litina					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 6		6,000			
95	M	55253513R	T - kus přírubový, DN 100/50, PN 16, litina	kus	4,000	3 561,25	14 245,00	
	PP		T - kus přírubový, DN 100/50, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 4		4,000			
96	K	891212631	Montáž ventilů kanalizačních odvodušňovacích přírubových DN 50	kus	4,000	829,73	3 318,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí ventilů odvodušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních fadecích DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891212631					
97	M	42213017R1	odvodušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 8 bar	kus	1,000	67 303,93	67 303,93	
	PP		odvodušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 8 bar					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 1		1,000			
98	M	42213017R2	odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 2 bar	kus	1,000	67 303,93	67 303,93	
	PP		odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 2 bar					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 1		1,000			
99	M	42213017R3	odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 1 bar	kus	2,000	67 303,93	134 607,86	
	PP		odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil DN 50 , PN 16, 1 bar					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 2		2,000			
100	K	891212222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 50	kus	4,000	775,51	3 102,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891212222					
101	M	42221114R	šoupátko DN 50, s ručním kolem, PN 16, litina	kus	4,000	3 224,93	12 899,72	
	PP		šoupátko DN 50, s ručním kolem, PN 16, litina					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 4		4,000			
102	K	891262222	Montáž kanalizačních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	18,000	1 350,49	24 308,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891262222					
103	M	42221117R	šoupátko DN 100, s ručním kolem, PN 16, litina	kus	18,000	4 802,22	86 439,96	
	PP		šoupátko DN 100, s ručním kolem, PN 16, litina					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 18		18,000			
104	K	891262229	Montáž kanalizačních nožových šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	8,000	1 350,49	10 803,92	
	PP		Montáž kanalizačních nožových šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100					
105	M	422215049	šoupátko DN 100, nožové s ručním kolem, PN 16, tělo-litina, deska-nerez	kus	8,000	6 669,03	53 352,24	
	PP		šoupátko DN 100, nožové s ručním kolem, PN 16, tělo-litina, deska-nerez					
	VV		"vzdušňíkové šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.7" 8		8,000			
106	K	podp	Kovová podpora pod šoupata (dodávka+montáž)	kus	12,000	1 227,72	14 732,64	
	PP		Kovová podpora pod šoupata (dodávka+montáž)					
	VV		"čistící šachty - dle D.1.03-1 TZ, tab.č.6" 12		12,000			
D	8.3		Armatury a tvarovky				186 196,58	
107	M	28614950	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 125mm	kus	3,000	1 031,84	3 095,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 125mm					
108	M	2871911145114	koleno 45° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)	ks	1,000	1 031,84	1 031,84	
	PP		koleno 45° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
109	M	2871911145117	koleno 30° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)	ks	4,000	1 321,52	5 286,08	
	PP		koleno 30° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
110	M	2871911145119	oblouk 22° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)	ks	2,000	1 778,94	3 557,88	
	PP		oblouk 22° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
111	M	2871911145120	oblouk 11° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)	ks	6,000	1 778,94	10 673,64	
	PP		oblouk 11° pro PE potrubí De 125 (tvarovka na tupo)					
112	M	28615976	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 125mm	kus	260,000	527,37	137 116,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 125mm					
	VV		"(pozn.: počítáno spoje po 6,0m + k tvarovkám na tupo)" 260		260,000			
113	M	klobj125300	Kluzná objímka pro potrubí De 125 do chráničky DN 300 (dodávka+montáž)	ks	28,000	325,24	9 106,72	
	PP		Kluzná objímka pro potrubí De 125 do chráničky De 250 (dodávka+montáž)					
114	K	899913153.1	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 125 x 300 (dodávka+montáž)	kus	6,000	2 721,45	16 328,70	
	PP		Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 125 x 300 (dodávka+montáž)					
D	8.4		Trubní materiál				221 309,53	
115	M	286133271	potrubí PE100 RC SDR 11 125x11,4mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody	m	468,000	471,74	220 774,32	
	PP		potrubí PE100 RC SDR 11 125x11,4mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	M	TRPL250SN12	potrubí DN250 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PVC materiálu s vícevrstvou plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	1,000	535,21	535,21	
P Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.								
D	99		Přesun hmot				7 411,10	
117	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	65,853	112,54	7 411,10	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC 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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101								
D	BT		Bezvýkopová technologie				1 248 405,25	
118	K	BT300PE150t	Bezvýkopové provedení chráničky z potrubí PE DN300 metodou horizontálně řízené mikrotuneláže s bentonitovým výplachem, bez rozlišení třídy horniny (protlačovací stroj s výtlačkem až 150t) (dodávka+montáž+stroje+přesun hmot)	m	42,000	4 297,02	180 474,84	
VV - pilotní vrt průměr 90mm provedený vysokotlakým vodním paprskem kombinovaným s rozrušením zeminy pomocí vrtací hlavy VV - rozšíření pilotního vrtu na požadovaný průměr za stálého pažení bentonitovou směsí VV - zatažení plastového potrubí protlačovacího DN300 VV (potrubí PE100+ RC SDR 11 315x28,6mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, VV dle PAS 1075 - typ 3 pro bezvýkopovou pokládku, pro splaškové odpadní vody) VV V ceně započtena dodávka a montáž materiálu (chránička plast), dále veškeré VV stroje vč.dopravy na staveniště a jejich pohybu po staveništi, přesun hmot. VV Pro vrty je uvažováno během realizace s použitím protlačovacího stroje s výtlačkem až 150t. VV Dále v ceně započteny stroje, dodávka a práce spojené s použitím bentonitové směsi, vč.jejího odvozu a likvidace (cca 6,0m3, odvoz 15km). VV "dle D.1.03-1 TZ, tab.č.3 (VBb)" 18,00+15,50+8,50								
119	K	BTjamstartHDD	Příplatek na vystrojení startovací jámy pro technologii horizontálně řízené mikrotuneláže (zpevnění dna ŽB panely, opěrná zeď ze ŽB panelů apod.)	ks	3,000	12 277,20	36 831,60	
VV (dodávka+montáž+demontáž+likvidace) VV (zemní práce pro jámy započteny v položkách odd.1 - Zemní práce, VV bourání a obnova povrchu jam započteno v odd. K - Komunikace) VV 3								
120	K	BTjamkoncHDD	Příplatek na vystrojení koncové jámy pro technologii horizontálně řízené mikrotuneláže (zpevnění dna ŽB panely, opěrná zeď ze ŽB panelů apod.)	ks	3,000	10 231,00	30 693,00	
VV (dodávka+montáž+demontáž+likvidace) VV (zemní práce pro jámy započteny v položkách odd.1 - Zemní práce, VV bourání a obnova povrchu jam započteno v odd. K - Komunikace) VV 3								
121	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2,181	184,16	401,65	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117 VV zemina vytlačena při protlačování trub: VV "PE300" 42,00*3,14*0,175*0,175* 0,54 VV Součet								
122	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	1,616	184,16	297,60	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137 VV zemina vytlačena při protlačování trub: VV "PE300" 42,00*3,14*0,175*0,175* 0,40 VV Součet								
123	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	0,242	184,16	44,57	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zemina vytlačená při protlačování trub:					
	VV		"PE300" 42,00*3,14*0,175*0,175* 0,06		0,242			
	VV		Součet		0,242			
124	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2,181	46,04	100,41	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		2,181		2,181			
125	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	1,616	46,04	74,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		1,616		1,616			
126	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	0,242	46,04	11,14	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		0,242		0,242			
127	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4,039	14,32	57,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		2,181+1,616+0,242		4,039			
128	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	8,078	225,08	1 818,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(2,181+1,616+0,242)*2,00		8,078			
129	K	BTpluh125PE	Bezvýkopové provedení kanalizačního potrubí z Pe De125 metodou řízeného pluhování	m	1 000,000	258,84	258 840,00	
	VV		- zatažení plastového potrubí protlačovacího De125 vč.výstražné fólie a signalizačního vodiče					
	VV		V ceně započtena montáž veškerého materiálu, veškeré stroje vč.dopravy na staveniště a jejich pohybu po staveništi, přesun					
	VV		hmot.					
	VV		"stoka VAb" 1000,00		1 000,000			
130	K	871274201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 125x11,4 mm	m	1 000,000	175,97	175 970,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 125 x 11,4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871274201					
	VV		"rozvinutí potrubí podél trasy pluhování" 1000,00		1 000,000			
131	M	286133271	<i>potrubí PE100 RC SDR 11 125x11,4mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody</i>	m	1 000,000	471,74	471 740,00	
	PP		potrubí PE100 RC SDR 11 125x11,4mm s vnějším ochranným pláštěm, tlakové třídy PN 16, pro splaškové odpadní vody					
132	K	899721111.01	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí (dodávka)	m	1 000,000	30,69	30 690,00	
	PP		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí (dodávka)					
	VV		(montáž započtena v položce pluhování)					
	VV		1000,00		1 000,000			
133	K	899722113.01	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm (dodávka)	m	1 000,000	14,32	14 320,00	
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm (dodávka)					
	VV		(montáž započtena v položce pluhování)					
	VV		1000,00		1 000,000			
134	K	BTpluhrek	Rekultivace povrchu zářezu po pluhování (pásovým bagrem)	m	1 000,000	46,04	46 040,00	
D	Ostatní	Ostatní					5 115,50	
135	K	DP03.01.02	Zřízení + odstranění dočasných přechodů v průběhu stavby, resp.zajištění výkopu	kmpl	1,000	5 115,50	5 115,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.02.1 - Gravitační kanalizace, vč.objektů

KSO: 827 21
Místo: Baldovec

CC-CZ:
Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:
Obec Rozstání

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

12 403 205,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 403 205,39	21,00%	2 604 673,13
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 007 878,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.02.1 - Gravitační kanalizace, vč.objektů

Místo:

Baldovec

Datum:

17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

Projektant:

PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

12 403 205,39

HSV - Práce a dodávky HSV	12 403 205,39
0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	3 483 402,84
4 - Vodorovné konstrukce	319 265,47
8 - Trubní vedení	2 391 218,18
8.1 - Montáž, osazení, drobné materiály	469 202,42
8.2 - Šachtové objekty	1 437 858,89
8.3 - Armatury a tvarovky	45 906,78
8.4 - Trubní materiál	438 250,09
99 - Přesun hmot	25 181,28
BT - Bezvýkopová technologie	65 818,80
K - Komunikace	3 807 878,43
17 - Komunikace - zásypy	1 122 353,98
KK - Krajské komunikace (živičné)	1 625 866,07
MK - Místní komunikace	1 059 658,38
KB - Komunikace - bourání	1 170 290,58
KKb - Krajské komunikace (živičné) - bourání	819 416,74
MKb - Místní komunikace - bourání	350 873,84
Ostatní - Ostatní	268 235,34
PřSD - Přeložky sdělovacího vedení	34 316,20
PřSDK - Přeložky sdělovacího vedení - komunikace	22 569,81
PřK - Přeložky kanalizace	321 289,48
PřKK - Přeložky kanalizace - komunikace	146 569,69
PřV - Přeložky vodovodu	150 703,54
PřVK - Přeložky vodovodu - komunikace	22 395,55
PřP - Přeložky STL plynovodu	136 811,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt: SO.03.02.1 - Gravitační kanalizace, vč.objektů

Místo: Baldovec Datum: 17. 11. 2023
Zadavatel: Obec Rozstání Projektant: PROVOD s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 12 403 205,39

D HSV Práce a dodávky HSV 12 403 205,39

D 0P Poznámky 0,00

1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.

2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukcí místků a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.

3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahrne do svojí nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.

4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Zhotovitel zakalkuluje ztrátě u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce 3 483 402,84

5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	8 640,000	5,12	44 236,80	
---	---	--------------	--	----	-----------	------	-----------	--

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)

VV "100 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 100*86,40

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	100,000	204,62	20 462,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 100

7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	30,000	306,93	9 207,90	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	5,000	492,11	2 460,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001411					
9	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	20,000	609,77	12 195,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001412					
10	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	15,000	313,07	4 696,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
11	K	119001421.01	Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)	m	15,000	179,04	2 685,60	
	PP		Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)					
12	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	166,500	276,24	45 993,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
	VV		křížení se sítěmi					
	VV		"kanalizace DN200" 1,30*1,80*5,00		11,700			
	VV		"kanalizace DN500" 1,60*2,10*20,00		67,200			
	VV		"kabel" 1,10*1,60*15,00		26,400			
	VV		"ocel" 1,20*1,70*30,00		61,200			
	VV		Součet		166,500			
13	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	244,870	62,41	15 282,34	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.10" 177,90*1,30+(1,70)*8		244,870			
	VV		Mezisoučet (tl.10cm)		244,870			
	VV		Součet		244,870			
14	K	131151202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	2,864	173,93	498,14	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151202					
	VV		hor.2 - 6%					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		3,50*4,50*2,57		40,478			
	VV		2,00*2,00*2,50		10,000			
	VV		"místní komunikace štěrk" -(3,50*4,50+2,00*2,00)*0,15		-2,963			
	VV		vpichovací jámy pro bezvýkop.provedení (9,0m před start.jámami mikrotuneláže)					
	VV		0,50*0,50*1,00		0,250			
	VV		"místní komunikace štěrk" -0,50*0,50*0,15		-0,038			
	VV		Mezisoučet		47,727			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -47,727*0,94		-44,863			
	VV		Součet		2,864			
15	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	22,909	204,62	4 687,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251202					
	VV		"hor.3 - 48%" 47,727*0,48		22,909			
16	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	16,704	276,24	4 614,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204					
	VV		"hor.4 - 35%" 47,727*0,35		16,704			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	2,386	665,02	1 586,74	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204					
	VV		"hor.5 - 5%" 47,727*0,05		2,386			
18	K	131551204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 500 m3 strojně	m3	2,864	1 094,72	3 135,28	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131551204					
	VV		"hor.6 - 6%" 47,727*0,06		2,864			
19	K	132154207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3	m3	143,521	173,93	24 962,61	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154207					
	VV		hor.2 - 6%					
	VV		stoka Ab					
	VV		66,00*1,30*2,25 "štětovnice		193,050			
	VV		(119,50-66,00-10,00)*1,30*2,15		121,583			
	VV		bezvýkop 10,0m					
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 30,00		30,000			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m (štětovnice)" 25,00		25,000			
	VV		stoka Bb					
	VV		86,50*1,30*2,30		258,635			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 23,00		23,000			
	VV		stoka BAb					
	VV		65,00*1,30*2,06		174,070			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 16,00		16,000			
	VV		stoka Cb					
	VV		8,50*1,30*3,22 "štětovnice		35,581			
	VV		26,50*1,30*2,50 "štětovnice		86,125			
	VV		180,50*1,30*2,50		586,625			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 43,00		43,000			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m (štětovnice)" 15,00		15,000			
	VV		stoka CAb					
	VV		100,00*1,30*2,55 "štětovnice		331,500			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m (štětovnice)" 26,00		26,000			
	VV		stoka Db					
	VV		137,50*1,30*2,30		411,125			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 60,00		60,000			
	VV		stoka Eb					
	VV		81,00*1,30*1,80		189,540			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 18,00		18,000			
	VV		drenáže 20cm					
	VV		"stoka Ab" 66,00*1,30*0,20 "štětovnice		17,160			
	VV		drenáže 40cm					
	VV		"stoka Cb" (8,50+26,50)*1,30*0,40 "štětovnice		18,200			
	VV		"stoka CAb" 100,00*1,30*0,40 "štětovnice		52,000			
	VV		odpočet zpevněných a nezpevněných ploch					
	VV		"krajské komunikace asfalt - dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" -(42,00*1,30+(1,70)*1)*0,58		-32,654			
	VV		"místní komunikace asfalt - dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" -(303,40*1,30+(1,70)*18)*0,45		-191,259			
	VV		"místní komunikace penetr.makadam - dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" -(69,30*1,30+(1,70)*2)*0,45		-42,071			
	VV		"místní komunikace štěrk - dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" -((145,80+2,50)*1,30+(1,70)*8)*0,15		-30,959			
	VV		"vjezd zámková dlažba - dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" -(31,20*1,30+(1,70)*1)*0,42		-17,749			
	VV		"ornice - dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.10" -(177,90*1,30+(1,70)*8)*0,10		-24,487			
	VV		bez povrchu 22,9m					
	VV		protlak 10,0m					
	VV		Mezisoučet		2 392,015			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -2392,015*0,94		-2 248,494			
	VV		Součet		143,521			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	1 148,167	204,62	234 937,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254207					
	VV		"hor.3 - 48%" 2392,015*0,48		1 148,167			
21	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	837,205	276,24	231 269,51	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 2392,015*0,35		837,205			
22	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	119,601	665,02	79 537,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 2392,015*0,05		119,601			
23	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	100,465	1 094,72	109 981,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
	VV		"hor.6 - 6%" 2392,015*0,06		143,521			
	VV		"odpočet hloubení skalní frézou" -43,056		-43,056			
	VV		Součet		100,465			
24	K	132551217	Hloubení rýh provedené v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 skalní frézou přes 5 000 m3	m3	43,056	543,27	23 391,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení rýh provedené skalní frézou v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132551217					
	VV		143,521*0,30		43,056			
25	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	2 889,350	24,55	70 933,54	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
	VV		rýhy:					
	VV		stoka Ab					
	VV		(119,50-66,00-10,00)*2*2,15		187,050			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 30,00		30,000			
	VV		stoka Bb					
	VV		86,50*2*2,30		397,900			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 23,00		23,000			
	VV		stoka BAB					
	VV		65,00*2*2,06		267,800			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 16,00		16,000			
	VV		stoka Cb					
	VV		180,50*2*2,50		902,500			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 43,00		43,000			
	VV		stoka Db					
	VV		137,50*2*2,30		632,500			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 60,00		60,000			
	VV		stoka Eb					
	VV		81,00*2*1,80		291,600			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 18,00		18,000			
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		2,00*4*2,50		20,000			
	VV		Součet		2 889,350			
26	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	2 889,350	13,81	39 901,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811232					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	151811133	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	41,120	29,87	1 228,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepržení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811133					
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		(3,50+4,50)*2*2,57		41,120			
	VV		Součet		41,120			
28	K	151811233	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	41,120	15,55	639,42	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepržení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811233					
29	K	štětVB	Pažení výkopu štětovnicemi, vč. rozpěrných ráků (rozpěra bude např. z ocelové trouby TR168/8 po 2,0m, vloženo v hloubce 1,0m pod terénem, rozpírány budou ocelové válcované profily HEB 160), vč.statického posouzení (dodávka+montáž+demontáž)	m2	1 194,640	255,78	305 565,02	
	VV		Jednotlivé štětovnice budou zasouvané do zámků, aby bylo docílené těsnosti, alespoň					
	VV		v úsecích mezi stávajícími inženýrskými sítěmi, kde je nutno štětovnici vynechat.					
	VV		Zatlačení do zeminy bude provedeno pomocí hydraulického beranidla, případně vibračním beranidlem.					
	VV		Výměra spočítána na hloubku výkopu, do ceny nutno zahrnout i část pod úrovní dna výkopu.					
	VV		stoka Ab					
	VV		66,00*2*2,25 "štětovnice		297,000			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m (štětovnice)" 25,00		25,000			
	VV		stoka Cb					
	VV		8,50*2*3,22 "štětovnice		54,740			
	VV		26,50*2*2,50 "štětovnice		132,500			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m (štětovnice)" 15,00		15,000			
	VV		stoka CAb					
	VV		100,00*2*2,55 "štětovnice		510,000			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m (štětovnice)" 26,00		26,000			
	VV		drenáže 20cm					
	VV		"stoka Ab" 66,00*2*0,20 "štětovnice		26,400			
	VV		drenáže 40cm					
	VV		"stoka Cb" (8,50+26,50)*2*0,40 "štětovnice		28,000			
	VV		"stoka CAb" 100,00*2*0,40 "štětovnice		80,000			
	VV		Součet		1 194,640			
30	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	329,254	102,31	33 685,98	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 244,87*0,10*2		48,974			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 140,14*2		280,280			
	VV		Součet		329,254			
31	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	329,254	46,04	15 158,85	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 244,87*0,10*2		48,974			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 140,14*2		280,280			
	VV		Součet		329,254			
32	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	852,518	102,31	87 221,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 574,851		574,851			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 150,557+39,75		190,307			
	VV		"materiál pro drenážní lože pod potrubí" 17,16+70,2		87,360			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		852,518			
33	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	852,518	46,04	39 249,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 574,851		574,851			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 150,557+39,75		190,307			
	VV		"materiál pro drenážní lože pod potrubí" 17,16+70,2		87,360			
	VV		Součet		852,518			
34	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 177,321	184,16	216 815,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		"jámy" 2,864+22,909		25,773			
	VV		"rýhy" 143,521+1148,167		1 291,688			
	VV		"odpočet zásypu zeminou" -140,14		-140,140			
	VV		Součet		1 177,321			
35	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	975,896	184,16	179 721,01	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		"jámy" 16,704+2,386		19,090			
	VV		"rýhy" 837,205+119,601		956,806			
	VV		Součet		975,896			
36	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	146,385	184,16	26 958,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		"jámy" 2,864		2,864			
	VV		"rýhy" 100,465		100,465			
	VV		"fréza" 43,056		43,056			
	VV		Součet		146,385			
37	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 177,321	46,04	54 203,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		1177,321		1 177,321			
38	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	975,896	46,04	44 930,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		975,896		975,896			
39	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	146,385	46,04	6 739,57	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		146,385		146,385			
40	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 299,602	14,32	32 930,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"skládky" 1177,321+975,896+146,385		2 299,602			
	VV		Součet		2 299,602			
41	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4 599,204	225,08	1 035 188,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1177,321+975,896+146,385)*2,00		4 599,204			
42	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	140,140	122,77	17 204,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zpětný zásyp zeminou					
	VV		úseky v nezpevněném terénu (mimo úseků v aktivní zóně komunikace)					
	VV		stoka Ab					
	VV		37,00*1,30*(2,25-0,15-0,60-0,10)		67,340			
	VV		stoka CAb					
	VV		5,00*1,30*(2,55-0,15-0,60-0,10)		11,050			
	VV		stoka Eb					
	VV		50,00*1,30*(1,80-0,15-0,60-0,10)		61,750			
	VV		Součet		140,140			
43	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	574,851	155,51	89 395,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 zhuťnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101					
	VV		rýhy:					
	VV		"DN200" 10,90*1,30*0,55		7,794			
	VV		"DN250" 784,10*1,30*0,60		611,598			
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		3,50*4,50*0,60		9,450			
	VV		2,00*2,00*0,60		2,400			
	VV		Mezisoučet		631,242			
	VV		odp.potrubí v rýhách					
	VV		"DN200" -10,90*3,14*0,125*0,125		-0,535			
	VV		"DN250" -784,10*3,14*0,15*0,15		-55,397			
	VV		odp.potrubí v jámách					
	VV		"DN250" -6,50*3,14*0,15*0,15		-0,459			
	VV		Součet		574,851			
44	M	583373021	štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)	t	1 180,801	153,47	181 217,53	
	PP		štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)					
	VV		574,851*2,0541		1 180,801			
45	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	244,870	47,06	11 523,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
	VV		244,87		244,870			
46	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene	m2	244,870	20,46	5 010,04	
	PP		Založení trávníku vč.dodávky travního semene					
	VV		244,87		244,870			
47	K	1-ks	Ručně kopaná sonda pro kontrolu stávajících inženýrských sítí	ks	10,000	2 046,20	20 462,00	
48	K	1-01.3	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3	m3	124,656	173,93	21 681,42	
	VV		hor.2+3 - 54%					
	VV		stoka Db					
	VV		65,50*1,30*2,30		195,845			
	VV		"rozšíření pro šachty v.4m" 35,00		35,000			
	VV		Mezisoučet		230,845			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -230,845*0,46		-106,189			
	VV		Součet		124,656			
49	K	1-01.4	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4	m3	80,796	214,85	17 359,02	
	VV		"hor.4 - 35%" 230,845*0,35		80,796			
50	K	1-01.5	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5	m3	11,542	511,55	5 904,31	
	VV		"hor.5 - 5%" 230,845*0,05		11,542			
51	K	1-01.6	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6	m3	13,851	716,17	9 919,67	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"hor.6 - 6%" 230,845*0,06		13,851			
52	K	křov	Kácení křovin vč.odstranění kořenů, vč.odvozu na skládku a poplatku	m2	30,000	358,09	10 742,70	
53	K	1-dr	Obnova stávajícího melioračního potrubí vč.příplatku za ruční odkop zeminy v blízkosti vedení (dodávka+montáž+přesun hmot)	m	5,000	5 217,81	26 089,05	
	VV		v ceně započítáno:					
	VV		- drenážní potrubí vč.řádného propojení se stávající drenáží					
	VV		(spoje vyplněny PUR pěnou)					
	VV		- podsyp a obsyp ze štěrku fr.16-32mm v celkové tl.30cm					
	VV		Přesné provedení dle D.1.02-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		5,00		5,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				319 265,47	
54	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)	m3	150,557	818,48	123 227,89	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)					
	VV		rýhy:					
	VV		"DN200" 10,90*1,30*0,15		2,126			
	VV		"DN250" 784,10*1,30*0,15		152,900			
	VV		"odpočet přefa šachet a spadišť DN1000" -1,30*1,30*0,15*41		-10,394			
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení (mikrotuneláž)					
	VV		3,50*4,50*0,30		4,725			
	VV		2,00*2,00*0,30		1,200			
	VV		Součet		150,557			
55	K	451573111.02	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)	m3	17,160	818,48	14 045,12	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení 20cm					
	VV		"stoka Ab" 66,00*1,30*0,20		17,160			
	VV		Součet		17,160			
56	K	4-01a	Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)	m2	85,800	56,27	4 827,97	
	PP		Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení 20cm					
	VV		"stoka Ab" 66,00*1,30		85,800			
	VV		Součet		85,800			
57	K	451573111.02	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)	m3	70,200	818,48	57 457,30	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku frakce 16-32mm (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		"stoka Cb" (8,50+26,50)*1,30*0,40		18,200			
	VV		"stoka CAb" 100,00*1,30*0,40		52,000			
	VV		Součet		70,200			
58	K	4-01a	Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)	m2	661,500	56,27	37 222,61	
	PP		Výztužná separační tkaná geotextilie 300g/m2 (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		stoka Cb					
	VV		(8,50+26,50)*(1,30*2+0,40*2+0,15*2+0,60*2)		171,500			
	VV		stoka CAb					
	VV		100,00*(1,30*2+0,40*2+0,15*2+0,60*2)		490,000			
	VV		Součet		661,500			
59	K	4-01b	Výztužná separační tkaná geotextilie PP (40,0/40,0 kN/m) (dodávka+montáž)	m2	175,500	66,50	11 670,75	
	PP		Výztužná separační tkaná geotextilie PP (40,0/40,0 kN/m) (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		stoka Cb					
	VV		(8,50+26,50)*1,30		45,500			
	VV		stoka CAb					
	VV		100,00*1,30		130,000			
	VV		Součet		175,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	4-02	Výztužná geomříž dvouosá monolitická vyrobená ze 100% polypropylenu, pevnost v tahu podélně a příčně min. 40 kN/m, velikost oka cca 30 mm (dodávka+montáž)	m2	486,000	71,62	34 807,32	
	PP		Výztužná geomříž dvouosá monolitická vyrobená ze 100% polypropylenu, pevnost v tahu podélně a příčně min. 40 kN/m, velikost oka cca 30 mm (dodávka+montáž)					
	VV		drenážní prohloubení hl.40cm					
	VV		zeminy nevhodných geotechnických kvalit					
	VV		stoka Cb					
	VV		(8,50+26,50)*(1,30+0,40*2+0,15*2+0,60*2)		126,000			
	VV		stoka CAb					
	VV		100,00*(1,30+0,40*2+0,15*2+0,60*2)		360,000			
	VV		Součet		486,000			
61	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu	m3	5,839	806,20	4 707,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/458591111					
	VV		těsnící přepážky (mimo komunikace)					
	VV		1,30*1,00*2,30*2		5,980			
	VV		"odp.potrubí" -3,14*0,15*0,15*1,00*2		-0,141			
	VV		Součet		5,839			
62	M	5812328	dodávka jílu vč.dovozu	m3	5,839	378,55	2 210,35	
63	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	5,839	4 143,56	24 194,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452313131					
	VV		těsnící přepážky (v komunikacích)					
	VV		1,30*1,00*2,30*2		5,980			
	VV		"odp.potrubí" -3,14*0,15*0,15*1,00*2		-0,141			
	VV		Součet		5,839			
64	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	11,960	409,24	4 894,51	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101					
	VV		těsnící přepážky (v komunikacích)					
	VV		1,30*2*2,30*2		11,960			
D 8							2 391 218,18	
D 8			Trubní vedení					
65	K	8-01	Poznámka: Přírubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění, vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.		0,000	0,00	0,00	
66	K	8-02	Poznámka: Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část a B. Souhrnná technická zpráva, D. Technická zpráva		0,000	0,00	0,00	
D 8.1							469 202,42	
D 8.1			Montáž, osazení, drobné materiály					
67	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 200	m	10,900	190,30	2 074,27	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871350320					
68	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 250	m	784,100	194,39	152 421,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871360320					
69	K	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z trub hladkých plnostěnných PVC DN 250	kus	47,000	576,01	27 072,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného odboček DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877360320					
70	K	892381119	Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)	m	805,000	46,04	37 062,20	
	PP		Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)					
			Poznámka k položce:					
	P		V cenách jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.					
	VV		10,90+784,10		795,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"bezvýkopy" 10,00		10,000			
	VV		Součet		805,000			
71	K	892381130	2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty	m	805,000	71,62	57 654,10	
	PP		2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty					
72	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	36,000	2 250,82	81 029,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899104112					
73	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	3,000	2 250,82	6 752,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899103112					
74	K	899102112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	6,000	3 703,62	22 221,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899102112					
75	K	SACHTZUL	Odhláždění poklopů šachet jednořádkem žulových kostek 100x100x100mm vč.obetonování a betonového lože (dodávka+montáž)	m	9,420	429,70	4 047,77	
	VV		3,14*1,00*3		9,420			
76	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	5,400	5 166,66	27 899,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899623181					
	VV		zhlaví šachet v extravilánu					
	VV		"dle poklopu A15" 1,50*1,50*0,80*0,50*6		5,400			
77	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	23,040	409,24	9 428,89	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899643111					
	VV		zhlaví šachet v extravilánu					
	VV		"dle poklopu A15" 1,50*4*0,80*0,80*6		23,040			
78	K	899713111.01	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru, vč.beton.patky (vč.kotvení do betonu) (dodávka+montáž)	kus	6,000	2 148,51	12 891,06	
	PP		Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.dodávky sloupku v.175cm a nátěru, vč.beton.patky (vč.kotvení do betonu) (dodávka+montáž)					
	VV		"dle poklopu A15" 6		6,000			
79	K	bio	Biofiltr (dodávka+montáž)	ks	2,000	14 323,40	28 646,80	
	VV		"šachty se zaústěním výtlaku" 2		2,000			
	D	8.2	Šachtové objekty				1 437 858,89	
80	K	ŠACHT210P	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 210cm	kmpl.	1,000	16 113,83	16 113,83	
	VV		světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek					
	VV		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obruš					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
	VV		z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
	VV		vč.šachtových vložek					
	VV		(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.03)					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.4					
	VV		"stoka Eb" 1		1,000			
81	K	ŠACHT300P	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm	kmpl.	30,000	18 211,18	546 335,40	
	VV		světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek					
	VV		(betonové dílce z vodostavebního betonu C40/50 s vysokou odolností proti obruš					
	VV		a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
	VV		šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
VV			vč.šachtových vložek					
VV			(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.03)					
VV			(dodávka+montáž)					
VV			dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.4					
VV			"stoka Ab" 7		7,000			
VV			"stoka Bb" 4		4,000			
VV			"stoka BAb" 2		2,000			
VV			"stoka Cb"7		7,000			
VV			"stoka CAb" 2		2,000			
VV			"stoka Db" 7		7,000			
VV			"stoka Eb" 1		1,000			
VV			Součet		30,000			
82	K	ŠACHT400P	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 400cm	kmpl.	3,000	19 848,14	59 544,42	
VV			světlého průměru DN1000,					
VV			vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek					
VV			(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu					
VV			a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
VV			šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
VV			z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
VV			vč.šachtových vložek					
VV			(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.03)					
VV			(dodávka+montáž)					
VV			dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.4					
VV			"stoka Cb" 1		1,000			
VV			"stoka CAb" 2		2,000			
VV			Součet		3,000			
83	K	ŠACHT300PV	Šachty betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm, se zaústěním výtaku	kmpl.	2,000	24 554,40	49 108,80	
VV			světlého průměru DN1000,					
VV			vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek					
VV			(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu					
VV			a proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1 a proti mrazu XF1),					
VV			šachtové dno prefabrikované (odlité průmyslové					
VV			z jedné betonové směsi stejných parametrů),					
VV			vč.obkladu dna z čedičové dlažby,					
VV			vč.dna z tvrzeného betonu s čedičovým kamenivem C30/37 XA1					
VV			vč.šachtových vložek					
VV			(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.07)					
VV			(dodávka+montáž)					
VV			dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.4					
VV			"stoka Bb" 1		1,000			
VV			"stoka BAb" 1		1,000			
VV			Součet		2,000			
84	K	SPAD300A	Spadiště betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 300cm, typ A	kmpl.	3,000	45 016,40	135 049,20	
VV			typ A - spadiště na hlavní stoce, v oblouku, bez přítoku					
VV			světlého průměru DN1000,					
VV			vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek					
VV			(betonové dílce z vodostavebného betonu C40/50 s vysokou odolností proti ohrusu,					
VV			proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1, proti mrazu XF1					
VV			šachtové dno prefabrikované kompaktní					
VV			dno a nárazová stěna z čedičových segmentů se zaúhlováním 120 stupňů					
VV			vč.šachtových vložek					
VV			(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.05)					
VV			(dodávka+montáž)					
VV			dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.4					
VV			"stoka Db" 2		2,000			
VV			"stoka EAb" 1		1,000			
VV			Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	SPAD400A	Spadiště betonové prefabrikované pro potrubí do DN600, výšky do 400cm, typ A	kmpl.	2,000	47 062,60	94 125,20	
	VV		typ A - spadiště na hlavní stoce, v oblouku, bez přítoku					
	VV		světlého průměru DN1000,					
	VV		vyskládané ze skruží, vyrovnávacích prstenců, kónusu nebo přechodových desek					
	VV		(betonové dílce z vodotěsného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrušování,					
	VV		proti agresivitě chemického prostředí stupně XA1, proti mrazu XF1					
	VV		šachtové dno prefabrikované kompaktní					
	VV		dno a nárazová stěna z čedičových segmentů se zaúhlováním 120 stupňů					
	VV		vč.šachtových vložek					
	VV		(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.05)					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.4					
	VV		"stoka Cb" 1		1,000			
	VV		"stoka Db" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
86	K	ŠACHTplast600200	Šachty plastové DN600, výšky do 200cm	kmpl.	1,000	21 485,10	21 485,10	
	VV		světlého průměru DN600,					
	VV		(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.04)					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		"stoka Eb" 1		1,000			
87	K	ŠACHTplast600300	Šachty plastové DN600, výšky do 300cm	kmpl.	3,000	22 508,20	67 524,60	
	VV		světlého průměru DN600,					
	VV		(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.04)					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		"stoka Ab" 3		3,000			
88	K	ŠACHTBF	Příplatek k šachtám prefabrikovaným na přípravu zhlaví pro biofiltr (dodávka+montáž)	kmpl.	2,000	2 046,20	4 092,40	
	VV		(vlastní biofiltr viz samostatná položka rozpočtu v odd.8.1)					
	VV		2		2,000			
89	M	POKLD400.1	poklop na vstupní šachty D400 - rám celolitinový samonivelační s tlumicí vložkou, víko litino-betonové bez odvětrání	ks	13,000	4 003,03	52 039,39	
	PP		poklop na vstupní šachty D400 - rám celolitinový samonivelační s tlumicí vložkou, víko litino-betonové bez odvětrání					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.6					
	VV		13		13,000			
90	M	POKLD400.1o	poklop na vstupní šachty D400 - rám celolitinový samonivelační s tlumicí vložkou, víko litino-betonové s odvětráním	ks	2,000	4 557,83	9 115,66	
	PP		poklop na vstupní šachty D400 - rám celolitinový samonivelační s tlumicí vložkou, víko litino-betonové s odvětráním					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.6					
	VV		2		2,000			
91	M	POKLD400	poklop na vstupní šachty D400 - rám betono-litinový s tlumicí vložkou, víko litino-betonové bez odvětrání	ks	21,000	4 003,03	84 063,63	
	PP		poklop na vstupní šachty D400 - rám betono-litinový s tlumicí vložkou, víko litino-betonové bez odvětrání					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.6					
	VV		21		21,000			
92	M	POKLB125	poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litinový s tlumicí vložkou, víko betono-litinové bez odvětrání	ks	3,000	1 937,45	5 812,35	
	PP		poklop na vstupní šachty B125 - rám betono-litinový s tlumicí vložkou, víko betono-litinové bez odvětrání					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.6					
	VV		1+2		3,000			
93	M	POKLA15	poklop na vstupní šachty A15 - rám betono-litinový s tlumicí vložkou, víko betono-litinové bez odvětrání	ks	6,000	1 273,51	7 641,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		poklop na vstupní šachty A15 - rám betono-litínový s tlumící vložkou, víko betono-litínové bez odvětrání					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva</i>					
	VV		dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.6					
	VV		6		6,000			
94	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	39,750	849,17	33 754,51	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		"prefa šachty DN1000" 2,50*2,50*0,15*36		33,750			
	VV		"prefa spadiště DN1000" 2,50*3,20*0,15*5		6,000			
	VV		Součet		39,750			
95	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	9,750	3 785,47	36 908,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131					
	VV		"prefa šachty DN1000" 1,50*1,50*0,10*36		8,100			
	VV		"prefa spadiště DN1000" 1,50*2,20*0,10*5		1,650			
	VV		Součet		9,750			
96	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	25,300	409,24	10 353,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101					
	VV		"prefa šachty DN1000" 1,50*4*0,10*36		21,600			
	VV		"prefa spadiště DN1000" (1,50+2,20)*2*0,10*5		3,700			
	VV		Součet		25,300			
97	K	985324111R	Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)	m2	72,000	532,01	38 304,72	
	PP		Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)					
	VV		vnitřní nátěr					
	VV		"dno prefa šachty DN1000" (2,00)*36		72,000			
	VV		Součet		72,000			
98	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	1 111,371	92,08	102 335,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711511101					
	VV		vnější nátěr 2x					
	VV		"prefa šachty DN1000" 3,14*1,24*(2,10*1+3,00*(30+2)+4,00*3) *2		857,371			
	VV		"prefa spadiště DN1000" ((23,00)*3+(29,00)*2) *2		254,000			
	VV		Součet		1 111,371			
99	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,378	69 059,25	26 104,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Spotřeba 0,3-0,4kg/m2</i>					
	VV		1111,371*0,00034		0,378			
100	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	3,602	5 166,66	18 610,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899623181					
	VV		spadiště					
	VV		dle výkresu D.0.05 (a dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.5)					
	VV		0,70*0,70*(1,00+0,75+0,50+0,50+0,60+0,80*5)		3,602			
	VV		Součet		3,602			
101	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	15,435	409,24	6 316,62	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899643111					
	VV		spadiště					
	VV		dle výkresu D.0.05 (a dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.5)					
	VV		0,70*3*(1,00+0,75+0,50+0,50+0,60+0,80*5)		15,435			
	VV		Součet		15,435			
102	K	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z trub hladkých plnostěnných PVC DN 250	kus	5,000	576,01	2 880,05	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného odboček DN 250					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877360320					
103	M	TVPL250/200	odbočka DN250/200 certifikovaná s potrubím, integrovaný hrdlový spoj, kruhová tuhost min. SN12	kus	5,000	1 051,02	5 255,10	
P			Poznámka k položce:					
VV			Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
VV			spadiště					
VV			5					
104	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	m	3,350	542,24	1 816,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871355241					
VV			spadiště					
VV			dle výkresu D.0.05 (a dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.5)					
VV			1,00+0,75+0,50+0,50+0,60					
VV			Součet					
105	K	877355211	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	5,000	313,07	1 565,35	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PVC trub hladkých plnostěnných DN 200					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877355211					
106	M	28611368	koleno kanalizační PVC KG 200x87°	kus	5,000	320,63	1 603,15	CS ÚRS 2023 02
PP			koleno kanalizační PVC KG 200x87°					
VV			spadiště					
VV			5					
D 8.3			Armatury a tvarovky					
107	M	TVPL250/150	odbočka DN250/150 certifikovaná s potrubím, integrovaný hrdlový spoj, kruhová tuhost min. SN12	kus	47,000	976,74	45 906,78	
P			Poznámka k položce:					
			Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
D 8.4			Trubní materiál					
108	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	201,000	74,17	14 908,17	CS ÚRS 2023 02
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/212755214					
VV			drenáže 20cm					
VV			"stoka Ab" 66,00					
VV			drenáže 40cm					
VV			"stoka Cb" 8,50+26,50					
VV			"stoka CAb" 100,00					
VV			Součet					
109	M	TRPL200SN12	potrubí DN200 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PVC materiálu s vícevrstvou plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	10,900	337,96	3 683,76	
P			Poznámka k položce:					
			Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
110	M	TRPL250SN12	potrubí DN250 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PVC materiálu s vícevrstvou plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	784,100	535,21	419 658,16	
P			Poznámka k položce:					
			Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
D 99			Přesun hmot					
111	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	223,754	112,54	25 181,28	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
D BT			Bezvýkopová technologie					
112	K	BT250PP	Bezvýkopové provedení kanalizačního potrubí z potrubí PP DN250 metodou horizontálně řízené mikrotuneláže s bentonitovým výplachem, bez rozlišení třídy horniny (dodávka+montáž+stroje+přesun hmot)	m	10,000	4 297,02	42 970,20	
PP			Bezvýkopové provedení kanalizačního potrubí z potrubí PP DN250 metodou horizontálně řízené mikrotuneláže s bentonitovým výplachem, bez rozlišení třídy horniny (dodávka+montáž+stroje+přesun hmot)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- pilotní vrt průměr 90mm provedený vysokotlakým vodním paprskem kombinovaným s rozrušením zeminy pomocí vrtací hlavy					
	VV		- rozšíření pilotního vrtu na požadovaný průměr za stálého pažení bentonitovou směsí					
	VV		- zatažení plastového potrubí protlačovacího DN250					
	VV		(hladké potrubí z PP s plnostěnnou stavbou stěny, bez pěnového vylehčení,					
	VV		se zvýšenou odolností proti pomalému šíření trhlin,					
	VV		speciálně pro bezvýkopovou pokládku,					
	VV		kruhovátka tuhost SN16,					
	VV		potrubí bez hrdel pro spojení svarem natupo,					
	VV		po svařování bude provedeno odstranění vnitřního zesíleného sváru vhodným					
	VV		přípravkem tak, aby nedošlo ke zmenšení průtočného profilu potrubí)					
	VV		V ceně započtena dodávka a montáž veškerého materiálu, veškeré stroje vč.dopravy na staveniště a jejich pohybu po staveništi, přesun hmot.					
	VV		Dále v ceně započteny stroje, dodávka a práce spojené s použitím bentonitové směsi, vč.jejího odvozu a likvidace (cca 2,0m3, odvoz 20km).					
	VV		"stoka Ab" 10,00		10,000			
113	K	BTjamstartHDD	Příplatek na vystrojení startovací jámy pro technologii horizontálně řízené mikrotuneláže (zpevnění dna ŽB panely, opěrná zeď ze ŽB panelů apod.)	ks	1,000	12 277,20	12 277,20	
	VV		(dodávka+montáž+demontáž+likvidace)					
	VV		(zemní práce pro jámy započteny v položkách odd.1 - Zemní práce,					
	VV		bourání a obnova povrchu jam započteno v odd. K - Komunikace)					
	VV		1		1,000			
114	K	BTjamkoncHDD	Příplatek na vystrojení koncové jámy pro technologii horizontálně řízené mikrotuneláže (zpevnění dna ŽB panely, opěrná zeď ze ŽB panelů apod.)	ks	1,000	10 231,00	10 231,00	
	VV		(dodávka+montáž+demontáž+likvidace)					
	VV		(zemní práce pro jámy započteny v položkách odd.1 - Zemní práce,					
	VV		bourání a obnova povrchu jam započteno v odd. K - Komunikace)					
	VV		1		1,000			
115	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,265	184,16	48,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		zemina vytlačena při protlačování trub:					
	VV		"PP250" 10,00*3,14*0,125*0,125* 0,54		0,265			
	VV		Součet		0,265			
116	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	0,196	184,16	36,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		zemina vytlačena při protlačování trub:					
	VV		"PP250" 10,00*3,14*0,125*0,125* 0,40		0,196			
	VV		Součet		0,196			
117	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	0,029	184,16	5,34	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		zemina vytlačena při protlačování trub:					
	VV		"PP250" 10,00*3,14*0,125*0,125* 0,06		0,029			
	VV		Součet		0,029			
118	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	0,265	46,04	12,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo syaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		0,265		0,265			
119	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	0,196	46,04	9,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo syaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112 0,196		0,196			
120	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	0,029	46,04	1,34	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113 0,029		0,029			
121	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,490	14,32	7,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201 0,265+0,196+0,029		0,490			
122	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,980	225,08	220,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231 (0,265+0,196+0,029)*2,00		0,980			
	D	K	Komunikace				3 807 878,43	
	D	17	Komunikace - zásypy				1 122 353,98	
123	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 390,693	122,77	170 735,38	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101 zásyp štěrkopískem					
	VV		"výkopy" 47,727+2392,015		2 439,742			
	VV		"odpočet lože štěrku" -(150,557+17,16+70,2)		-237,917			
	VV		"odpočet lože šachet štěrku" -39,75		-39,750			
	VV		"odpočet obsypu" -631,242		-631,242			
	VV		"odpočet zásypu zeminou" -140,14		-140,140			
	VV		Součet		1 390,693			
124	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	2 601,701	286,47	745 309,29	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		1390,693*2,0541		2 856,622			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z krajských komunikací (dle odd.KKb)" -211,485		-211,485			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z místních komunikací (dle odd.MKb)" -43,436		-43,436			
	VV		Součet		2 601,701			
125	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 390,693	102,31	142 281,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106 dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 1390,693		1 390,693			
126	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 390,693	46,04	64 027,51	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111 dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 1390,693		1 390,693			
	D	KK	Krajské komunikace (živičné)				1 625 866,07	
127	K	564761111.01	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	65,000	194,39	12 635,35	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,20*2)+(2,00)*1		73,400			
	VV		"odp.souběhu s výtlakem" -42,00*0,20		-8,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		65,000			
128	K	564760111.01.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	73,700	194,39	14 326,54	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,40*2)+(2,30)*1		90,500			
	VV		"odp.souběhu s výtlačkem" -42,00*0,40		-16,800			
	VV		Součet		73,700			
129	K	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	82,400	34,34	2 829,62	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,60*2)+(2,60)*1		107,600			
	VV		"odp.souběhu s výtlačkem" -42,00*0,60		-25,200			
	VV		Součet		82,400			
130	K	565156111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 70 mm š do 3 m	m2	82,400	511,55	42 151,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565156111					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,60*2)+(2,60)*1		107,600			
	VV		"odp.souběhu s výtlačkem" -42,00*0,60		-25,200			
	VV		Součet		82,400			
131	K	573211112	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	91,100	22,51	2 050,66	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,80*2)+(2,90)*1		124,700			
	VV		"odp.souběhu s výtlačkem" -42,00*0,80		-33,600			
	VV		Součet		91,100			
132	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	91,100	429,70	39 145,67	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577155112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,80*2)+(2,90)*1		124,700			
	VV		"odp.souběhu s výtlačkem" -42,00*0,80		-33,600			
	VV		Součet		91,100			
133	K	573211106	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	2 540,000	5,92	15 036,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211106					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.1" 2540,00		2 540,000			
134	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 540,000	409,24	1 039 469,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.1" 2540,00		2 540,000			
135	K	UTES-KK	Pružná asfaltová závlivka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry profiznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montáž)	m	200,000	69,57	13 914,00	
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		200,00		200,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	K	PROVIZ-KK	Provizorní oprava krajské komunikace asfalt	m2	2 540,000	81,85	207 899,00	
	VV		ve složení:					
	VV		- spojovací asfaltový postřik 0,5kg/m2					
	VV		- asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11+ tl.5cm					
	VV		vč.případného doplňování poklesů					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		krajská komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.1" 2540,00		2 540,000			
137	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	540,000	357,06	192 812,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916131213					
138	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	108,000	159,69	17 246,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x300mm					
	VV		hmotnost pro přesun hmot započtena v položce montáže					
	VV		"použity stávající obrubníky - pouze cca 20% nových obrubníků" 540,00*0,20		108,000			
139	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	432,000	47,98	20 727,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979024443					
	VV		540,00-108,00		432,000			
140	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	549,446	10,23	5 620,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
	D	MK	Místní komunikace				1 059 658,38	
141	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	539,580	93,82	50 623,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564251111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" 303,40*(1,30+0,20*2)+(1,70)*18		546,380			
	VV		"odp.souběhu s výtlačkem" -(11,00+23,00)*0,20		-6,800			
	VV		Součet		539,580			
142	K	565231112	Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm	m2	539,580	419,47	226 337,62	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565231112					
	VV		"místní komunikace asfalt" 539,58		539,580			
143	K	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	539,580	34,34	18 529,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		"místní komunikace asfalt" 539,58		539,580			
144	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	539,580	429,70	231 857,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565135111					
	VV		"místní komunikace asfalt" 539,58		539,580			
145	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	539,580	8,28	4 467,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211109					
	VV		"místní komunikace asfalt" 539,58		539,580			
146	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	539,580	409,24	220 817,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111 "místní komunikace asfalt" 539,58		539,580			
147	K	UTES-MK	Živičná zálivka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry proříznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montáž)	m	608,800	78,16	47 583,81	
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		303,40*2+(2,00)*18		642,800			
	VV		"odp.souběhu s výtlakem" -(11,00+23,00)*1		-34,000			
	VV		Součet		608,800			
148	K	PROVIZ-MK	Provizorní oprava místní komunikace	m2	539,580	81,85	44 164,62	
	VV		- spojovací postřik 0,5kg/m2					
	VV		- asfaltový recykláž tl.5cm					
	VV		vč.případného doplňování poklesů					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		539,58		539,580			
149	K	K-PM45	Bourání+obnova komunikace penetrační makadam (celková tl.konstrukce 45cm)	m2	184,180	409,24	75 373,82	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- penetrační makadam tl.10cm					
	VV		- štěrk tl.20cm					
	VV		- štěrkopísek tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" 69,30*(1,30*2)+(2,00)*2		184,180			
150	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	234,060	378,55	88 603,41	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěrk fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" (145,80+2,50)*1,30+(0,20*2)+(2,00)*8		209,190			
	VV		jámy:					
	VV		startovací a koncové jámy pro bezvýkop.provedení					
	VV		(3,50+0,20*2)*(4,50+0,20*2)*1		19,110			
	VV		(2,00+0,20*2)*(2,00+0,20*2)*1		5,760			
	VV		Součet		234,060			
151	K	K-KV_ZD42	Bourání+obnova vjezdu - zámková dlažba (celková tl.konstrukce 42cm)	m2	55,040	818,48	45 049,14	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- zámková betonová dlažba původní tl.8cm					
	VV		- kamenivo drcené frakce 4/8 mm tl.4cm					
	VV		- beton C8/10 tl.15cm					
	VV		- štěrkopísek tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.9" 31,20*(1,30+0,20*2)+(2,00)*1		55,040			
152	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	610,988	10,23	6 250,41	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
	D	KB	Komunikace - bourání				1 170 290,58	
	D	KKb	Krajské komunikace (živičné) - bourání				819 416,74	
153	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	65,000	35,81	2 327,65	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	Online PSC							
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,20*2)+(2,00)*1		73,400			
	VV		"odp.souběhu s výtlakem" -42,00*0,20		-8,400			
	VV		Součet		65,000			
154	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	73,700	35,81	2 639,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	Online PSC							
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,40*2)+(2,30)*1		90,500			
	VV		"odp.souběhu s výtlakem" -42,00*0,40		-16,800			
	VV		Součet		73,700			
155	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	82,400	30,69	2 528,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107221					
	Online PSC							
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,60*2)+(2,60)*1		107,600			
	VV		"odp.souběhu s výtlakem" -42,00*0,60		-25,200			
	VV		Součet		82,400			
156	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	91,100	42,97	3 914,57	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107242					
	Online PSC							
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*(1,30+0,80*2)+(2,90)*1		124,700			
	VV		"odp.souběhu s výtlakem" -42,00*0,80		-33,600			
	VV		Součet		91,100			
157	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	44,900	92,08	4 134,39	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
	Online PSC							
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.8" 42,00*2+(2,90)*1		86,900			
	VV		"odp.souběhu s výtlakem" -42,00*1		-42,000			
	VV		Součet		44,900			
158	K	113154223	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	2 540,000	78,78	200 101,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	Online PSC							
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.1" 2540,00		2 540,000			
159	K	113154223	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	2 540,000	78,78	200 101,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	Online PSC							
	VV		krajská komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"dle D.1.03.02-1 TZ, tab.č.1" 2540,00		2 540,000			
160	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	540,000	74,99	40 494,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
161	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	658,473	71,62	47 159,84	CS ÚRS 2023 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
VV			krajské komunikace asfalt					
VV			"kam.drcené tl.20cm" 65,00*0,290	18,850				
VV			"kam.drcené tl.20cm" 73,70*0,290	21,373				
VV			"kam.drcené tl.10cm" 82,40*0,170	14,008				
VV			"živice tl.10cm" 91,10*0,220	20,042				
VV			"živice fréz.tl.5cm" 2540,00*0,115	292,100				
VV			krajské komunikace proviz					
VV			"živice fréz.tl.5cm" 2540,00*0,115	292,100				
VV			Součet	658,473				
162	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	12 301,010	4,09	50 311,13	CS ÚRS 2023 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
VV			krajské komunikace asfalt					
VV			"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 18,850*9	169,650				
VV			"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 21,373*9	192,357				
VV			"kam.drcené tl.10cm (odvoz na skládku)" 14,008*9	126,072				
VV			"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 20,042*0,15 *29	87,183				
VV			"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 20,042*0,50 *29	290,609				
VV			"živice tl.10cm (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 20,042*0,35 *2	14,029				
VV			"živice fréz.tl.5cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 292,10*0,15*29	1 270,635				
VV			"živice fréz.tl.5cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 292,10*0,50 *29	4 235,450				
VV			"živice fréz.tl.5cm (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 292,10*0,35 *2	204,470				
VV			krajské komunikace proviz					
VV			"živice fréz.tl.5cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 292,10*0,15*29	1 270,635				
VV			"živice fréz.tl.5cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 292,10*0,50 *29	4 235,450				
VV			"živice fréz.tl.5cm (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 292,10*0,35 *2	204,470				
VV			Součet	12 301,010				
163	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	22,140	60,16	1 331,94	CS ÚRS 2023 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221561					
VV			"obrubníky silniční (odvoz na skládku 20%)" 540,00*0,205 *0,20	22,140				
164	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	199,260	15,24	3 036,72	CS ÚRS 2023 02
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221569					
VV			22,14*9	199,260				
165	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	90,636	1 023,10	92 729,69	CS ÚRS 2023 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
VV			krajské komunikace asfalt					
VV			"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 20,042*0,15	3,006				
VV			"živice fréz.tl.5cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 292,10*0,15	43,815				
VV			krajské komunikace proviz					
VV			"živice fréz.tl.5cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 292,10*0,15	43,815				
VV			Součet	90,636				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
166	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	302,121	409,24	123 640,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)"		10,021			
	VV		20,042*0,50					
	VV		"živice fréz.tl.5cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)"		146,050			
	VV		292,10*0,50					
	VV		krajské komunikace proviz					
	VV		"živice fréz.tl.5cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)"		146,050			
	VV		292,10*0,50					
	VV		Součet		302,121			
167	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nákladkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	211,485	122,77	25 964,01	
	PP		Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nákladkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Získaný materiál bude použit pro zásyp</i>					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 20,042*0,35		7,015			
	VV		"živice fréz.tl.5cm (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 292,10*0,35		102,235			
	VV		krajské komunikace proviz					
	VV		"živice fréz.tl.5cm (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 292,10*0,35		102,235			
	VV		Součet		211,485			
168	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	54,231	225,08	12 206,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 65,00*0,290		18,850			
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 73,70*0,290		21,373			
	VV		"kam.drcené tl.10cm" 82,40*0,170		14,008			
	VV		Součet		54,231			
169	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	22,140	306,93	6 795,43	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221861					
	VV		"obrubníky silniční (odvoz na skládku 20%)" 540,00*0,205 *0,20		22,140			
	VV		Součet		22,140			
	D	MKb	Místní komunikace - bourání				350 873,84	
170	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	539,580	70,59	38 088,95	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107224					
	VV		"místní komunikace asfalt" 539,58		539,580			
171	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	539,580	78,78	42 508,11	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	VV		"místní komunikace asfalt" 539,58		539,580			
172	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	539,580	78,78	42 508,11	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"místní komunikace asfalt-provizorní oprava" 539,58		539,580			
173	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	608,800	90,03	54 810,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		rýhy:					
	VV		303,40*2+(2,00)*18		642,800			
	VV		"odp.souběhu s výtakem" -(11,00+23,00)*1		-34,000			
	VV		Součet		608,800			
174	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	437,060	71,62	31 302,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"podklady" 539,58*0,580		312,956			
	VV		"živice" 539,58*0,115		62,052			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice" 539,58*0,115		62,052			
	VV		Součet		437,060			
175	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 242,836	4,09	21 443,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"podklady" 312,956*9		2 816,604			
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 62,052*0,15 *29		269,926			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 62,052*0,50 *29		899,754			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 62,052*0,35 *2		43,436			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 62,052*0,15 *29		269,926			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 62,052*0,50 *29		899,754			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 62,052*0,35 *2		43,436			
	VV		Součet		5 242,836			
176	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	18,616	1 023,10	19 046,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 62,052*0,15		9,308			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 62,052*0,15		9,308			
	VV		Součet		18,616			
177	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	62,052	409,24	25 394,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 62,052*0,50		31,026			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 62,052*0,50		31,026			
	VV		Součet		62,052			
178	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nákladkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	43,436	122,77	5 332,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nákladkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Získaný materiál bude použit pro zásyp					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 62,052*0,35		21,718			
	VV		místní komunikace asphalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 62,052*0,35		21,718			
	VV		Součet		43,436			
179	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	312,956	225,08	70 440,14	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"podklady" 539,58*0,580		312,956			
D	Ostatní	Ostatní					268 235,34	
180	K	DP03.02.1	Zřízení + odstranění dočasných přechodů v průběhu stavby, resp.zajištění výkopu	kmpl	1,000	35 808,50	35 808,50	
181	K	Statbud01	Mikrozápory – zajištění objektů – vrt pro mikropiloty o pr. 140mm s výtužnými trubkami 89/10mm, dl. 6.0m, výplň cementovou zálivkou vrtů pevnosti 25Mpa (dodávka+montáž)	kus	33,000	5 115,50	168 811,50	
	PP		Mikrozápory – zajištění objektů – vrt pro mikropiloty o pr. 140mm s výtužnými trubkami 89/10mm, dl. 6.0m, výplň cementovou zálivkou vrtů pevnosti 25Mpa (dodávka+montáž)					
	VV		Statické zajištění budov					
	VV		Provedení dle Souhrnné technické zprávy kap. B.9.7					
	VV		- v místě uložení stoky „Ab“ – statické zajištění stodoly-dl.8,0m - 7 ks mikrozápor					
	VV		- v místě uložení stoky „Bb“ – statické zajištění domu č.p.228 - dl.10,0m - 9 ks mikrozápor					
	VV		- v místě uložení stoky „Db“ – statické zajištění domu č.p.212-dl.12,0m - 11 ks mikrozápor a dřevníku - dl.7,0m 6 ks mikrozápor					
	VV		7+9+11+6		33,000			
182	K	Statbud02	Mikrozápory – zajištění objektů – výkopová rýha, předkop rozměr š. 500 x hl.500mm	m	16,500	1 227,72	20 257,38	
	PP		Mikrozápory – zajištění objektů – výkopová rýha, předkop rozměr š. 500 x hl.500mm					
	VV		Provedení dle Souhrnné technické zprávy kap. B.9.7					
	VV		(7+9+11+6)*0,5		16,500			
183	K	Statbud03	Kotvy – zajištění opěrných a ohradních zdí - vrt pro kotvy o pr. 140mm s výtužnými táhly z ocele ST 500 S, s možností předepnutí, délka kotvy 7,0m, z toho kořen 3,0m, včetně přílozek z vázané výtuže R12 pod hlavami kotev (dodávka+montáž)	kus	3,000	10 231,00	30 693,00	
	PP		Kotvy – zajištění opěrných a ohradních zdí - vrt pro kotvy o pr. 140mm s výtužnými táhly z ocele ST 500 S, s možností předepnutí, délka kotvy 7,0m, z toho kořen 3,0m, včetně přílozek z vázané výtuže R12 pod hlavami kotev (dodávka+montáž)					
	VV		Statické zajištění opěrných a ohradních zdí					
	VV		Provedení dle Souhrnné technické zprávy kap. B.9.7					
	VV		- v místě uložení stoky „Db“ – statické zajištění opěrné zídky, dl. 4,0 m - 3ks kotev					
	VV		3		3,000			
184	K	Statbud04	Torkretový beton C 16/20, tl. 80mm s vyztužením KARI sítě 8x100/100mm (dodávka+montáž)	m2	9,200	665,02	6 118,18	
	PP		Torkretový beton C 16/20, tl. 80mm s vyztužením KARI sítě 8x100/100mm (dodávka+montáž)					
	VV		Statické zajištění opěrných a ohradních zdí					
	VV		Provedení dle Souhrnné technické zprávy kap. B.9.7					
	VV		- v místě uložení stoky „Db“ – statické zajištění opěrné zídky, dl. 4,0 m - 3ks kotev					
	VV		ohradní zídka v délce 4,0m					
	VV		"délka * hl.výkopu" 4,00*2,30		9,200			
185	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	0,600	7 243,55	4 346,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání základů z betonu železového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/961055111					
	VV		rozebrání a oprava stávajících plotových zídek					
	VV		2,00*1,00*0,30		0,600			
186	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	1,440	678,32	976,78	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
187	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	1,440	446,07	642,34	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013511						
188	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12,960	13,61	176,39	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509						
	VV	1,44*9						
					12,960			
189	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	1,440	281,35	405,14	CS ÚRS 2023 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013862						
	D	PřSD	Přeložky sdělovacího vedení				34 316,20	
190	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000	306,93	613,86	CS ÚRS 2023 02
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, imenovitě světlosti DN do 200 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401						
191	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	2,000	492,11	984,22	CS ÚRS 2023 02
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001411						
192	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	313,07	1 252,28	CS ÚRS 2023 02
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421						
193	K	119001421.01	Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)	m	4,000	179,04	716,16	
	PP	Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)						
194	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	7,990	276,24	2 207,16	CS ÚRS 2023 02
	PP	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101						
	VV	křížení se sítěmi						
	VV	"kanalizace DN200" 1,30*0,85*2,00						
	VV	"kabel" 1,10*0,85*4,00						
	VV	"ocel" 1,20*0,85*2,00						
	VV	Součet						
					2,210			
					3,740			
					2,040			
					7,990			
195	K	132154207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3	m3	1,225	173,93	213,06	CS ÚRS 2023 02
	PP	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 1 a 2 přes 5 000 m3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154207						
	VV	hor.2 - 6%						
	VV	přeložka SD - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)						
	VV	"PřS 1" 8,50*0,80*1,00						
	VV	"místní komunikace štěrk" -8,50*0,80*0,15						
	VV	"PřS 2" 19,50*0,80*1,00						
	VV	"místní komunikace štěrk" -8,00*0,80*0,15						
	VV	Mezisoučet						
	VV	"odpočet ostatních hornin" -20,42*0,94						
	VV	Součet						
					1,225			
196	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	9,802	430,73	4 222,02	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254206						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"hor.3 - 48%" 20,42*0,48		9,802			
197	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	7,147	276,24	1 974,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 20,42*0,35		7,147			
198	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	1,021	665,02	678,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 20,42*0,05		1,021			
199	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	1,225	1 094,72	1 341,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
	VV		"hor.6 - 6%" 20,42*0,06		1,225			
200	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	56,000	42,77	2 395,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131					
	VV		přelozka SD - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřS 1" 8,50*2*1,00		17,000			
	VV		"PřS 2" 19,50*2*1,00		39,000			
	VV		Součet		56,000			
201	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	56,000	22,71	1 271,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231					
202	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2,240	102,31	229,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože					
	VV		"materiál pro lože pod kabel" 2,24		2,240			
	VV		Součet		2,240			
203	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2,240	46,04	103,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože					
	VV		"materiál pro lože pod kabel" 2,24		2,240			
	VV		Součet		2,240			
204	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,027	184,16	2 030,73	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 1,225+9,802		11,027			
	VV		Součet		11,027			
205	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	8,168	184,16	1 504,22	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 7,147+1,021		8,168			
	VV		Součet		8,168			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
206	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	1,225	184,16	225,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 1,225		1,225			
	VV		Součet		1,225			
207	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	11,027	46,04	507,68	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		11,027		11,027			
208	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	8,168	46,04	376,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		8,168		8,168			
209	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	1,225	46,04	56,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		1,225		1,225			
210	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	20,420	14,32	292,41	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"skládka" 11,027+8,168+1,225		20,420			
	VV		Součet		20,420			
211	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	40,840	225,08	9 192,27	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(11,027+8,168+1,225)*2,00		40,840			
212	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,240	849,17	1 902,14	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		přeložka SD - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřS 1" 8,50*0,80*0,10		0,680			
	VV		"PřS 2" 19,50*0,80*0,10		1,560			
	VV		Součet		2,240			
213	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,235	112,54	26,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
	D	PřSDK	Přeložky sdělovacího vedení - komunikace				22 569,81	
214	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,460	122,77	1 406,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zásyp štěrkopískem					
	VV		"výkopy" 20,42		20,420			
	VV		"odpočet lože štěrku" -2,24		-2,240			
	VV		odpočet obsypu:					
	VV		"PřS 1" -8,50*0,80*(0,10+0,20)		-2,040			
	VV		"PřS 2" -19,50*0,80*(0,10+0,20)		-4,680			
	VV		Součet		11,460			
215	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	23,540	286,47	6 743,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kamenivo pro záস্যы v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		11,46*2,0541		23,540			
	VV		Součet		23,540			
216	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,460	102,31	1 172,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro záস্য					
	VV		"materiál pro záস্য" 11,46		11,460			
217	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	11,460	46,04	527,62	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro záস্য					
	VV		"materiál pro záস্য" 11,46		11,460			
218	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	33,600	378,55	12 719,28	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěrk fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		přeložka SD - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřS 1" 8,50*(0,80+0,20*2)		10,200			
	VV		"PřS 2" 19,50*(0,80+0,20*2)		23,400			
	VV		Součet		33,600			
D	PřK		Přeložky kanalizace				321 289,48	
219	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	3,000	306,93	920,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401					
220	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	4,000	492,11	1 968,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001411					
221	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	313,07	1 252,28	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
222	K	119001421.01	Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)	m	4,000	179,04	716,16	
	PP		Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)					
223	K	129001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	22,520	276,24	6 220,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám výkopů za ztlížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
	VV		křížení se sítěmi					
	VV		"kanalizace DN200" 1,30*1,80*4,00		9,360			
	VV		"kabel" 1,10*1,60*4,00		7,040			
	VV		"ocel" 1,20*1,70*3,00		6,120			
	VV		Součet		22,520			
224	K	132154207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3	m3	5,815	173,93	1 011,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154207					
	VV		hor.2 - 6%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.g)					
	VV		"PřK 1" 29,00*1,30*1,80		67,860			
	VV		"místní komunikace asfalt" -10,00*1,30*0,45		-5,850			
	VV		"místní komunikace štěrk" -19,00*1,30*0,15		-3,705			
	VV		"PřK 3" 18,00*1,30*1,80		42,120			
	VV		"místní komunikace štěrk" -18,00*1,30*0,15		-3,510			
	VV		Mezisoučet		96,915			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -96,915*0,94		-91,100			
	VV		Součet		5,815			
225	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	46,519	204,62	9 518,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254207					
	VV		"hor.3 - 48%" 96,915*0,48		46,519			
226	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	33,920	276,24	9 370,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 96,915*0,35		33,920			
227	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	4,846	665,02	3 222,69	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 96,915*0,05		4,846			
228	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	5,815	1 094,72	6 365,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
	VV		"hor.6 - 6%" 96,915*0,06		5,815			
229	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	169,200	24,55	4 153,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
	VV		přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřK 1" 29,00*2*1,80		104,400			
	VV		"PřK 3" 18,00*2*1,80		64,800			
	VV		Součet		169,200			
230	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	169,200	13,81	2 336,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811232					
231	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	44,360	102,31	4 538,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 35,195		35,195			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 9,165		9,165			
	VV		Součet		44,360			
232	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	44,360	46,04	2 042,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 35,195		35,195			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 9,165		9,165			
	VV		Součet		44,360			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
233	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	52,334	184,16	9 637,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 5,815+46,519		52,334			
	VV		Součet		52,334			
234	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	38,766	184,16	7 139,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 33,92+4,846		38,766			
	VV		Součet		38,766			
235	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	5,815	184,16	1 070,89	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 5,815		5,815			
	VV		Součet		5,815			
236	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	52,334	46,04	2 409,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		52,334		52,334			
237	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	38,766	46,04	1 784,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		38,766		38,766			
238	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	5,815	46,04	267,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		5,815		5,815			
239	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	96,915	14,32	1 387,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"skládka" 52,334+38,766+5,815		96,915			
	VV		Součet		96,915			
240	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	193,830	225,08	43 627,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(52,334+38,766+5,815)*2,00		193,830			
241	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	35,195	155,51	5 473,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101					
	VV		přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřK 1" 29,00*1,30*0,65		24,505			
	VV		"PřK 3" 18,00*1,30*0,65		15,210			
	VV		odp.potrubí					
	VV		"DN300" -(29,00+18,00)*3,14*0,175*0,175		-4,520			
	VV		Součet		35,195			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
242	M	583373021	štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)	t	72,294	153,47	11 094,96	
	PP		štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)					
	VV		35,195*2,0541		72,294			
243	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)	m3	9,165	818,48	7 501,37	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)					
	VV		přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřK 1" 29,00*1,30*0,15		5,655			
	VV		"PřK 3" 18,00*1,30*0,15		3,510			
	VV		Součet		9,165			
244	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 150	m	4,000	181,09	724,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871310320					
	VV		"dešťová vpust" 4,00		4,000			
245	M	TRPL150SN12	potrubí DN150 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PVC materiálu s vícevrstvou plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	4,000	226,76	907,04	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
246	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	4,000	287,49	1 149,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310310					
247	M	TVPL150K60	tvárovka DN150 plnostěnná, koleno 60 stupňů, integrovaný hrdlový spoj	kus	4,000	242,64	970,56	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		"dešťová vpust" 4		4,000			
248	M	TVPL150K90	tvárovka DN150 plnostěnná, koleno 90 stupňů, integrovaný hrdlový spoj	kus	4,000	127,51	510,04	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		"dešťová vpust" 4		4,000			
249	K	871370320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	47,000	202,57	9 520,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871370320					
	VV		"PřK 1" 29,00		29,000			
	VV		"PřK 3" 18,00		18,000			
	VV		Součet		47,000			
250	M	TRPL300SN12	potrubí DN300 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PVC materiálu s plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	47,000	889,00	41 783,00	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
251	K	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	4,000	787,79	3 151,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž odboček na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877370320					
252	M	TVPL300/150	odbočka DN300/150 plnostěnná PVC, integrovaný hrdlový spoj, kruhová tuhost min. SN12	kus	4,000	1 110,44	4 441,76	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
	VV		"dešťová vpust" 4		4,000			
253	K	892381119	Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové sítí)	m	47,000	46,04	2 163,88	
	PP		Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové sítí)					
	P		Poznámka k položce: V cenách jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.					
254	K	892381130	2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty	m	47,000	71,62	3 366,14	
	PP		2x zkouška potrubí TV kamerou vč.předání závěru kamerové prohlídky investorovi (závěrečný protokol, videokazety, CD-R nebo DVD) - před předáním díla a před vypršením záruční lhůty					
255	K	831372263	Napojení nového potrubí DN300 na stávající potrubí DN300, vč.utěsnění (dodávka+montáž)	kus	4,000	3 069,30	12 277,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Napojení nového potrubí DN300 na stávající potrubí DN300, vč.utěsnění (dodávka+montáž)					
256	K	895941317	Dešťová vpust' vč.mříže a kalového koše (dodávka+montáž)	ks	4,000	8 184,80	32 739,20	
	VV		světlého průměru DN500,					
	VV		vyskládané z prefabrikovaných dílů, spoje na pero a drážku,					
	VV		spodní dílec s vysokým kalištěm,					
	VV		vč.krytu litinovým čtvercovým roštem s rámem o rozměrech 500 x 500 mm, třídy D 400					
	VV		vč.kalového koše					
	VV		vč.napojení na potrubí DN300					
	VV		(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.6 a výkres D.0.15)					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		přeložka kanalizace - dle D.1.03.02-1 TZ, odst.1.h)					
	VV		"PřK 1" 2		2,000			
	VV		"PřK 3" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
257	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	47,000	302,84	14 233,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/810391811					
258	K	890231851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	8,000	2 230,36	17 842,88	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/890231851					
	VV		"dešťové spusti" 2,00*4		8,000			
259	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	19,440	678,32	13 186,54	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111					
260	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	19,440	446,07	8 671,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013511					
261	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	174,960	13,61	2 381,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
	VV		19,44*9		174,960			
262	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	19,440	306,93	5 966,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861					
263	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,390	112,54	268,97	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
	D	PřKK	Přeložky kanalizace - komunikace				146 569,69	
264	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,035	122,77	5 897,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zásyp štěrkopískem					
	VV		"výkopy" 96,915		96,915			
	VV		"odpočet lože štěrku" -9,165		-9,165			
	VV		"odpočet obsypu" -39,715		-39,715			
	VV		Součet		48,035			
265	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	94,837	286,47	27 167,96	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		48,035*2,0541		98,669			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z místních komunikací (dle odd.PřKK)" -3,832		-3,832			
	VV		Součet		94,837			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
266	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	48,035	102,31	4 914,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 48,035		48,035			
267	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	48,035	46,04	2 211,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 48,035		48,035			
268	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	47,600	93,82	4 465,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564251111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"PřK 1" 10,00*(1,30+0,20*2)		17,000			
	VV		"PřK 3" 18,00*(1,30+0,20*2)		30,600			
	VV		Součet		47,600			
269	K	565231112	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm	m2	47,600	419,47	19 966,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565231112					
	VV		"místní komunikace asfalt" 47,6		47,600			
270	K	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	47,600	34,34	1 634,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		"místní komunikace asfalt" 47,6		47,600			
271	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	47,600	429,70	20 453,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565135111					
	VV		"místní komunikace asfalt" 47,6		47,600			
272	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	47,600	8,28	394,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211109					
	VV		"místní komunikace asfalt" 47,6		47,600			
273	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	47,600	409,24	19 479,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111					
	VV		"místní komunikace asfalt" 47,6		47,600			
274	K	UTES-MK	Živичná zálivka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry proříznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montáž)	m	56,000	78,16	4 376,96	
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"PřK 1" 10,00*2		20,000			
	VV		"PřK 3" 18,00*2		36,000			
	VV		Součet		56,000			
275	K	PROVIZ-MK	Provizorní oprava místní komunikace	m2	47,600	81,85	3 896,06	
	VV		- spojovací postřik 0,5kg/m2					
	VV		- asfaltový recykláž tl.5cm					
	VV		vč.případného doplňování poklesů					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		47,6		47,600			
276	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	53,899	10,23	551,39	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
277	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	47,600	70,59	3 360,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107224					
	VV		"místní komunikace asfalt" 47,6		47,600			
278	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	47,600	78,78	3 749,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	VV		"místní komunikace asfalt" 47,6		47,600			
279	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	47,600	78,78	3 749,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	VV		"místní komunikace asfalt-provizorní oprava" 47,6		47,600			
280	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	56,000	90,03	5 041,68	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"PřK 1" 10,00*2		20,000			
	VV		"PřK 3" 18,00*2		36,000			
	VV		Součet		56,000			
281	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	38,556	71,62	2 761,38	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"podklady" 47,6*0,580		27,608			
	VV		"živice" 47,6*0,115		5,474			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice" 47,6*0,115		5,474			
	VV		Součet		38,556			
282	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	462,506	4,09	1 891,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"podklady" 27,608*9		248,472			
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 5,474*0,15 *29		23,812			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 5,474*0,50 *29		79,373			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 5,474*0,35 *2		3,832			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 5,474*0,15 *29		23,812			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 5,474*0,50 *29		79,373			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 5,474*0,35 *2		3,832			
	VV		Součet		462,506			
283	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	1,642	1 023,10	1 679,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 5,474*0,15		0,821			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 5,474*0,15		0,821			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		1,642			
284	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,474	409,24	2 240,18	CS ÚRS 2023 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
VV			místní komunikace asfalt					
VV			"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 5,474*0,50		2,737			
VV			místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
VV			"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 5,474*0,50		2,737			
VV			Součet		5,474			
285	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nakládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	3,832	122,77	470,45	
PP			Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nakládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
P			Poznámka k položce:					
VV			Získaný materiál bude použit pro zásyp					
VV			místní komunikace asfalt					
VV			"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 5,474*0,35		1,916			
VV			místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
VV			"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 5,474*0,35		1,916			
VV			Součet		3,832			
286	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	27,608	225,08	6 214,01	CS ÚRS 2023 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
VV			místní komunikace asfalt					
VV			"podklady" 47,6*0,580		27,608			
D PŘV			Přeložky vodovodu				150 703,54	
287	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	3,000	306,93	920,79	CS ÚRS 2023 02
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401					
288	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	2,000	492,11	984,22	CS ÚRS 2023 02
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001411					
289	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	313,07	626,14	CS ÚRS 2023 02
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
290	K	119001421.01	Uložení stávajících kabelů do chráničků (dodávka+montáž)	m	2,000	179,04	358,08	
PP			Uložení stávajících kabelů do chráničků (dodávka+montáž)					
291	K	129001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	10,920	276,24	3 016,54	CS ÚRS 2023 02
PP			Příplatek k cenám vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
VV			křížení se sítěmi					
VV			"kanalizace DN200" 1,30*1,30*2,00		3,380			
VV			"kabel" 1,10*1,30*2,00		2,860			
VV			"ocel" 1,20*1,30*3,00		4,680			
VV			Součet		10,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
292	K	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3	m3	1,800	296,70	534,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154206					
	VV		hor.3 - 6%					
	VV		PřV 1					
	VV		20,00*1,00*1,65		33,000			
	VV		"místní komunikace štěrk" -20,00*1,00*0,15		-3,000			
	VV		Mezisoučet		30,000			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -30*0,94		-28,200			
	VV		Součet		1,800			
293	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	14,400	204,62	2 946,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254207					
	VV		"hor.3 - 48%" 30*0,48		14,400			
294	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	10,500	276,24	2 900,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 30*0,35		10,500			
295	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	1,500	665,02	997,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 30*0,05		1,500			
296	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	1,800	1 094,72	1 970,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
	VV		"hor.6 - 6%" 30*0,06		1,800			
297	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	66,000	42,77	2 822,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131					
	VV		PřV 1					
	VV		20,00*2*1,65		66,000			
298	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	66,000	22,71	1 498,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231					
299	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,660	102,31	1 602,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 11,31		11,310			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 4,35		4,350			
	VV		Součet		15,660			
300	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	15,660	46,04	720,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 11,31		11,310			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 4,35		4,350			
	VV		Součet		15,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
301	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16,200	184,16	2 983,39	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 1,8+14,4		16,200			
	VV		Součet		16,200			
302	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	12,000	184,16	2 209,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 10,5+1,5		12,000			
	VV		Součet		12,000			
303	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	1,800	184,16	331,49	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 1,8		1,800			
	VV		Součet		1,800			
304	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	16,200	46,04	745,85	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		16,2		16,200			
305	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	12,000	46,04	552,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		12		12,000			
306	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	1,800	46,04	82,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		1,8		1,800			
307	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	30,000	14,32	429,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"skládkka" 16,2+12+1,8		30,000			
	VV		Součet		30,000			
308	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	60,000	225,08	13 504,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(16,2+12+1,8)*2,00		60,000			
309	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	11,310	155,51	1 758,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101					
	VV		"DN80" 29,00*1,00*0,39		11,310			
	VV		Součet		11,310			
310	M	583373021	štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)	t	23,232	153,47	3 565,42	
	PP		štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)					
	VV		11,31*2,0541		23,232			
311	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)	m3	4,350	818,48	3 560,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)					
	VV		"DN80" 29,00*1,00*0,15		4,350			
	VV		Součet		4,350			
312	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,054	4 389,10	237,01	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452313141					
	VV		0,30*0,30*0,30*2		0,054			
313	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,720	409,24	294,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452353101					
	VV		0,30*4*0,30*2		0,720			
314	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	19,500	155,51	3 032,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871241211					
315	M	286135561	potrubí vodovodní PE 100+ RC De 90x8,2 mm, SDR 11, PN16	m	19,500	178,51	3 480,95	
	PP		potrubí vodovodní PE 100+ RC De 90x8,2 mm, SDR 11, PN16					
316	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	590,33	1 180,66	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857241131					
317	M	spojhrdlo90	hrdlová spojka pro LT, PVC, PE potrubí De90	kus	2,000	3 893,46	7 786,92	
	PP		hrdlová spojka pro LT, PVC, PE potrubí De90					
318	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	6,000	312,05	1 872,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877241110					
319	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	2,000	581,84	1 163,68	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm					
320	M	NCL.190925511	BB22, d90, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 22° bežešvý, na tupo, dlouhý	kus	4,000	1 255,28	5 021,12	
	PP		BB22, d90, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 22° bežešvý, na tupo, dlouhý					
321	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	19,500	22,00	429,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892241111					
322	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	19,500	42,56	829,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892273122					
323	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	3 069,30	3 069,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892372111					
324	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	19,500	30,69	598,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899721111					
325	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	19,500	14,32	279,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722113					
326	K	MARK	Vytyčovací marker nad lomem (dodávka+montáž)	ks	4,000	778,58	3 114,32	
327	K	871251811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu D přes 50 do 90 mm	m	19,500	173,93	3 391,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871251811					
328	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,049	678,32	33,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
329	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,049	446,07	21,86	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013511						
330	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,441	13,61	6,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509						
	VV	0,049*9						
					0,441			
331	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,049	4 143,56	203,03	CS ÚRS 2023 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013813						
332	K	871251941	Výměna potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	35,000	213,83	7 484,05	CS ÚRS 2023 02
	PP	Výměna vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871251941						
333	M	28613557PV	potrubí vodovodní PE 100+ RC, De110x10,0 mm, SDR 11, PN 16	m	35,000	380,03	13 301,05	
	PP	potrubí vodovodní PE 100+ RC, De110x10,0 mm, SDR 11, PN 16						
	VV	"náhradní zásobování pitnou vodou" 35,00						
					35,000			
334	K	877261912	Výměna elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	6,000	454,26	2 725,56	CS ÚRS 2023 02
	PP	Výměna tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 110						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877261912						
335	M	28614937PV	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 110mm	kus	6,000	812,72	4 876,32	
	PP	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 110mm						
	VV	"náhradní zásobování pitnou vodou" 6						
					6,000			
336	K	857242922	Výměna litinových tvarovek jednoosých přířubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	995,48	1 990,96	CS ÚRS 2023 02
	PP	Výměna litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přířubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857242922						
337	M	přirde90PV	přířubový spoj s jištěním proti posunu pro PE potrubí DN 100/ DE 90	ks	2,000	3 893,46	7 786,92	
	PP	přířubový spoj s jištěním proti posunu pro PE potrubí DN 100/ DE 90						
	VV	"náhradní zásobování pitnou vodou" 2						
					2,000			
338	K	857262922	Výměna litinových tvarovek jednoosých přířubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 299,34	2 598,68	CS ÚRS 2023 02
	PP	Výměna litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přířubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857262922						
339	M	přirde110PV	přířubový spoj s jištěním proti posunu pro PE potrubí DN 100/ DE 110	ks	2,000	3 746,53	7 493,06	
	PP	přířubový spoj s jištěním proti posunu pro PE potrubí DN 100/ DE 90						
	VV	"náhradní zásobování pitnou vodou" 2						
					2,000			
340	K	891261912	Výměna vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 780,19	3 560,38	CS ÚRS 2023 02
	PP	Výměna vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 100						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891261912						
341	M	Š100PV	šoupátko litinové přířubové DN100	ks	2,000	4 295,67	8 591,34	
	VV	"náhradní zásobování pitnou vodou" 2						
					2,000			
342	M	780010000000	KOLO RUČNÍ DN 100	kus	2,000	506,55	1 013,10	
	PP	KOLO RUČNÍ DN 100						
343	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	35,000	42,56	1 489,60	CS ÚRS 2023 02
	PP	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892273122						
	VV	"náhradní zásobování pitnou vodou" 35,00						
					35,000			
344	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,084	112,54	121,99	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PŘVK			Přeložky vodovodu - komunikace				22 395,55	
345	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,340	122,77	1 760,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zásyp štěrkopískem					
	VV		"výkopy" 30		30,000			
	VV		"odpočet lože štěrku" -4,35		-4,350			
	VV		"odpočet obsypu" -11,31		-11,310			
	VV		Součet		14,340			
346	M	583373022	kamenivo pro záস্যы v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	29,456	286,47	8 438,26	
	PP		kamenivo pro záস্যы v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		14,34*2,0541		29,456			
347	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	14,340	102,31	1 467,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro záস্য					
	VV		"materiál pro záস্য" 14,34		14,340			
348	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	14,340	46,04	660,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro záস্য					
	VV		"materiál pro záস্য" 14,34		14,340			
349	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	26,600	378,55	10 069,43	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěrku fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		"PřV 1" 19,00*(1,00+0,20*2)		26,600			
	VV		Součet		26,600			
D PŘP			Přeložky STL plynovodu				136 811,20	
350	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,000	313,07	2 191,49	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
351	K	119001421.01	Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)	m	7,000	179,04	1 253,28	
	PP		Uložení stávajících kabelů do chrániček (dodávka+montáž)					
352	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,000	306,93	1 227,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401					
353	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	2,000	492,11	984,22	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001411					
354	K	129001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	15,855	276,24	4 379,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
	VV		křížení se sítěmi					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kanalizace DN200" 1,30*1,05*2,00		2,730			
	VV		"kabel" 1,10*1,05*7,00		8,085			
	VV		"ocel" 1,20*1,05*4,00		5,040			
	VV		Součet		15,855			
355	K	132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3	m3	2,276	296,70	675,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154206					
	VV		hor.3 - 6%					
	VV		PřP 1					
	VV		18,00*0,90*1,30		21,060			
	VV		"přípojky" 3,00*0,90*1,30		3,510			
	VV		"montážní jámy" 2,00*1,50*1,50*4		18,000			
	VV		"místní komunikace šterk" -((18,00+3,00)*0,90+2,00*1,50*4)*0,15		-4,635			
	VV		Mezisoučet		37,935			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -37,935*0,94		-35,659			
	VV		Součet		2,276			
356	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	18,209	430,73	7 843,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254206					
	VV		"hor.3 - 48%" 37,935*0,48		18,209			
357	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	13,277	276,24	3 667,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 37,935*0,35		13,277			
358	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	1,897	665,02	1 261,54	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 37,935*0,05		1,897			
359	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	2,276	1 094,72	2 491,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
	VV		"hor.6 - 6%" 37,935*0,06		2,276			
360	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	54,600	42,77	2 335,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131					
	VV		PřP 1					
	VV		18,00*2*1,30		46,800			
	VV		"přípojky" 3,00*2*1,30		7,800			
	VV		Součet		54,600			
361	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	54,600	22,71	1 239,97	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231					
362	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	24,000	24,55	589,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
	VV		PřP 1					
	VV		"montážní jámy" 2,00*2*1,50*4		24,000			
363	K	151811142	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	24,000	273,17	6 556,08	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811142					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
364	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,933	102,31	1 016,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 8,043		8,043			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 1,89		1,890			
	VV		Součet		9,933			
365	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	9,933	46,04	457,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 8,043		8,043			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 1,89		1,890			
	VV		Součet		9,933			
366	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2,276	184,16	419,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 2,276		2,276			
	VV		Součet		2,276			
367	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	15,174	184,16	2 794,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 13,277+1,897		15,174			
	VV		Součet		15,174			
368	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	2,276	184,16	419,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		odvoz na skládku					
	VV		"rýhy" 2,276		2,276			
	VV		Součet		2,276			
369	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2,276	46,04	104,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		2,276		2,276			
370	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	15,174	46,04	698,61	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112					
	VV		15,174		15,174			
371	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	2,276	46,04	104,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113					
	VV		2,276		2,276			
372	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	19,726	14,32	282,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"skládky" 2,276+15,174+2,276		19,726			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		19,726			
373	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	39,452	225,08	8 879,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(2,276+15,174+2,276)*2,00		39,452			
374	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,043	155,51	1 250,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101					
	VV		PřP 1					
	VV		18,00*0,90*0,263		4,261			
	VV		"připojky" 3,00*0,90*0,232		0,626			
	VV		"montážní jámy" 2,00*1,50*0,263*4		3,156			
	VV		Součet		8,043			
375	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	16,521	464,49	7 673,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		štěrkopísek frakce 0/4					
	VV		8,043*2,0541		16,521			
376	K	451573111.03	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-4mm (dodávka+montáž)	m3	1,890	1 012,87	1 914,32	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-4mm (dodávka+montáž)					
	VV		PřP 1					
	VV		18,00*0,90*0,10		1,620			
	VV		"připojky" 3,00*0,90*0,10		0,270			
	VV		Součet		1,890			
377	K	871161211.01	Montáž potrubí plynovodního z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou Dn 25	m	3,000	120,73	362,19	
	PP		Montáž potrubí plynovodního z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou Dn 25					
378	M	2863221	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 Dn 25	m	3,000	28,99	86,97	
	P		Poznámka k položce: Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
379	K	871211211.01	Montáž potrubí plynovodního z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou Dn 63	m	17,500	150,40	2 632,00	
	PP		Montáž potrubí plynovodního z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou Dn 63					
380	M	286139248	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 Dn 63	m	17,500	104,62	1 830,85	
381	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	3,000	244,52	733,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spoj, oblouků nebo redukci d 32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877161101					
382	M	286149711	elektroredukce PE 100 PN16 32-25	kus	3,000	128,13	384,39	
	PP		elektroredukce PE 100 PN16 32-25					
383	K	877211101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	14,000	295,68	4 139,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spoj, oblouků nebo redukci d 63					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877211101					
384	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	8,000	176,41	1 411,28	CS ÚRS 2023 02
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm					
385	M	612030	MV d 63, PE100, SDR11, záslepka, elektro	kus	3,000	290,92	872,76	
	PP		MV d 63, PE100, SDR11, záslepka, elektro					
386	M	286149712	PE dělená opravárenská tvarovka	kus	3,000	4 808,57	14 425,71	
	PP		PE dělená opravárenská tvarovka					
387	K	877211110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	4,000	278,28	1 113,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 63					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877211110					
388	M	190625511	BB22, d63, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 22° bežešvý, na tupo, dlouhý	kus	4,000	1 495,44	5 981,76	
	PP		BB22, d63, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 22° bežešvý, na tupo, dlouhý					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
389	K	877211113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	1,000	349,90	349,90	CS ÚRS 2023 02
	PP	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 63						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877211113						
390	M	28614958	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	342,91	342,91	CS ÚRS 2023 02
	PP	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm						
391	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	3,000	1 350,49	4 051,47	CS ÚRS 2023 02
	PP	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/891249111						
392	M	6153419	elektrotvarovka sedlová dn63/32, navrtávací T-Kus odbočkový, otočný vývod 360°	sada	3,000	992,67	2 978,01	
	PP	elektrotvarovka sedlová dn63/32, navrtávací T-Kus odbočkový, otočný vývod 360°						
393	K	892241111.01	Tlaková zkouška vzduchem 600kPa do Dn 90	m	20,500	61,39	1 258,50	
	PP	Tlaková zkouška vzduchem 600kPa do Dn 90						
	VV	17,50+3,00						
					20,500			
394	K	892273122.01	Vyčištění potrubí do Dn 90	m	20,500	81,85	1 677,93	
	PP	Vyčištění potrubí do Dn 90						
395	K	stlač63	Stlačení potrubí dn63	kus	3,000	6 138,60	18 415,80	
396	K	rev	Výchozí revize	kmpl	1,000	5 115,50	5 115,50	
	PP	Výchozí revize						
397	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	17,500	30,69	537,08	CS ÚRS 2023 02
	PP	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899721111						
398	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	17,500	14,32	250,60	CS ÚRS 2023 02
	PP	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722113						
399	K	871211811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu D do 50 mm	m	3,000	112,54	337,62	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D do 50 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871211811						
400	K	871251811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu D přes 50 do 90 mm	m	17,500	173,93	3 043,78	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871251811						
401	K	871351890	Příplatek na odplynění a profouknutí demontovaného potrubí inertním plynem	m	20,500	71,62	1 468,21	
	PP	Příplatek na odplynění a profouknutí demontovaného potrubí inertním plynem						
402	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,046	678,32	31,20	CS ÚRS 2023 02
	PP	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m vsle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111						
403	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,046	446,07	20,52	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013511						
404	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,414	13,61	5,63	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509						
	VV	0,046*9						
					0,414			
405	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,046	4 143,56	190,60	CS ÚRS 2023 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013813						
406	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,443	112,54	49,86	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PřPK			Přeložky STL plynovodu - komunikace				37 259,00	
407	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,002	122,77	3 437,81	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zásyp štěrkopískem					
	VV		"výkopy" 37,935		37,935			
	VV		"odpočet lože štěrku" -1,89		-1,890			
	VV		"odpočet obsypu" -8,043		-8,043			
	VV		Součet		28,002			
408	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	43,383	286,47	12 427,93	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		28,002*2,0541		57,519			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z místních komunikací (dle odd.PřPK)" -14,136		-14,136			
	VV		Součet		43,383			
409	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	28,002	102,31	2 864,88	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 28,002		28,002			
410	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	28,002	46,04	1 289,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 28,002		28,002			
411	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	45,540	378,55	17 239,17	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí					
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěrku fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		(18,00+3,00)*(0,90+0,20*2) +(2,00+0,20*2)*(1,50+0,20*2)*4		45,540			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.02.2 - Gravitační kanalizace, vč.objektů - kanal.přip.na veř.prostranství (VČP)-zárodky (způsobilé náklady)

KSO: 827 21
Místo: Baldovec

CC-CZ:
Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:
Obec Rozstání

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

1 656 766,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 656 766,12	21,00%	347 920,89
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 004 687,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.02.2 - Gravitační kanalizace, vč.objektů - kanal.příp.na veř.prostranství (VČP)-zárodky (způsobilé náklady)

Místo:

Baldovec

Datum:

17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

Projektant:

PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 656 766,12

HSV - Práce a dodávky HSV

1 656 766,12

0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	466 662,61
4 - Vodorovné konstrukce	20 675,62
8 - Trubní vedení	718 202,15
8.1 - Montáž, osazení, drobné materiály	95 697,64
8.2 - Šachtové objekty	567 317,07
8.3 - Armatury a tvarovky	11 520,64
8.4 - Trubní materiál	43 666,80
99 - Přesun hmot	2 030,56
K - Komunikace	340 385,74
17 - Komunikace - zásypy	121 741,37
KK - Krajské komunikace (živičné)	67 653,98
MK - Místní komunikace	150 990,39
KB - Komunikace - bourání	88 347,44
KKb - Krajské komunikace (živičné) - bourání	28 160,44
MKb - Místní komunikace - bourání	60 187,00
Ostatní - Ostatní	20 462,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec
Objekt:

SO.03.02.2 - Gravitační kanalizace, vč.objektů - kanal.příp.na veř.prostranství (VČP)-zárodky (způsobilé náklady)

Místo: Baldovec

Zadavatel: Obec Rozstání

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 11. 2023

Projektant: PROVOD s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 656 766,12

D HSV Práce a dodávky HSV 1 656 766,12

D	OP	Poznámky					0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	

PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.

2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukci mřížek a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.

3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahne do svojí nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.

4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Zhotovitel zakalkuluje ztrátě u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce 466 662,61

5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	1 728,000	5,12	8 847,36	
---	---	--------------	--	----	-----------	------	----------	--

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)
VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.
VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena
VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.
VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)
VV "20 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 20*86,40

1 728,000

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	20,000	204,62	4 092,40	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302
VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.
VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena
VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.
VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 20

20,000

7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	30,000	306,93	9 207,90	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	10,000	609,77	6 097,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001412					
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	313,07	6 261,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
10	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	130,000	276,24	35 911,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/129001101					
	VV		křížení se sítěmi					
	VV		"kanalizace DN500" 1,60*2,10*10,00		33,600			
	VV		"kabel" 1,10*1,60*20,00		35,200			
	VV		"ocel" 1,20*1,70*30,00		61,200			
	VV		Součet		130,000			
11	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	63,350	62,41	3 953,67	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
	VV		rýhy:					
	VV		"ornice" 18,00*1,10+33,50*1,30		63,350			
	VV		Mezisoučet (tl.10cm)		63,350			
	VV		Součet		63,350			
12	K	132154207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3	m3	19,091	173,93	3 320,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 a 2 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132154207					
	VV		hor.2 - 6%					
	VV		113,50*1,10*2,20 "DN150		274,670			
	VV		33,50*1,30*2,20 "DN250		95,810			
	VV		odpočet zpevněných a nezpevněných ploch					
	VV		"krajské komunikace asfalt" -22,00*1,10*0,58		-14,036			
	VV		"místní komunikace asfalt" -60,00*1,10*0,45		-29,700			
	VV		"místní komunikace štěrk" -13,50*1,10*0,15		-2,228			
	VV		"ornice" -(18,00*1,10+33,50*1,30)*0,10		-6,335			
	VV		Mezisoučet		318,181			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -318,181*0,94		-299,090			
	VV		Součet		19,091			
13	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	152,727	204,62	31 251,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254207					
	VV		"hor.3 - 48%" 318,181*0,48		152,727			
14	K	132354207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 5000 m3	m3	111,363	276,24	30 762,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354207					
	VV		"hor.4 - 35%" 318,181*0,35		111,363			
15	K	132454207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3	m3	15,909	665,02	10 579,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132454207					
	VV		"hor.5 - 5%" 318,181*0,05		15,909			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	132554207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 5000 m3	m3	19,091	1 094,72	20 899,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132554207					
	VV		"hor.6 - 6%" 318,181*0,06		19,091			
	VV		Součet		19,091			
17	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	499,400	21,38	10 677,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131					
	VV		113,50*2*2,20		499,400			
18	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	499,400	11,36	5 673,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231					
19	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	147,400	24,55	3 618,67	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
	VV		33,50*2*2,20 "DN250		147,400			
20	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	147,400	13,81	2 035,59	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811232					
21	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	130,256	102,31	13 326,49	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 63,35*0,10*2		12,670			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 58,793*2		117,586			
	VV		Součet		130,256			
22	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	130,256	46,04	5 996,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		odvoz na mezideponii a zpět					
	VV		"ornice" 63,35*0,10*2		12,670			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 58,793*2		117,586			
	VV		Součet		130,256			
23	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	107,885	102,31	11 037,71	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 82,624		82,624			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 25,261		25,261			
	VV		Součet		107,885			
24	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	107,885	46,04	4 967,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro lože a obsyp potrubí					
	VV		"materiál pro obsyp potrubí" 82,624		82,624			
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 25,261		25,261			
	VV		Součet		107,885			
25	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	113,025	184,16	20 814,68	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117 "rýhy" 19,091+152,727 "odpočet zásypu zeminou" -58,793 Součet					
					171,818 -58,793 113,025			
26	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	127,272	184,16	23 438,41	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137 "rýhy" 111,363+15,909 Součet					
					127,272 127,272			
27	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	19,091	184,16	3 515,80	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157 "rýhy" 19,091 Součet					
					19,091 19,091			
28	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	113,025	46,04	5 203,67	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV					
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111 113,025					
					113,025			
29	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	127,272	46,04	5 859,60	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV					
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151112 127,272					
					127,272			
30	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	19,091	46,04	878,95	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV					
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151113 19,091					
					19,091			
31	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	259,388	14,32	3 714,44	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV					
			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201 "skládka" 113,025+127,272+19,091 Součet					
					259,388 259,388			
32	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	518,776	225,08	116 766,10	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV					
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231 (113,025+127,272+19,091)*2,00					
					518,776			
33	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	58,793	122,77	7 218,02	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV VV VV					
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101 zpětný zásyp zeminou úseky v nezpevněném terénu (mimo úseků v aktivní zóně komunikace) 33,50*1,30*(2,20-0,15-0,60-0,10) Součet					
					58,793 58,793			
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	82,624	155,51	12 848,86	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV VV VV					
			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101 rýhy: "DN150" 113,50*1,10*0,50 "DN250" 33,50*1,30*0,60 Mezisoučet					
					62,425 26,130 88,555			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"DN150" -113,50*3,14*0,10*0,10		-3,564			
	VV		"DN250" -33,50*3,14*0,15*0,15		-2,367			
	VV		Součet		82,624			
35	M	583373021	štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)	t	169,718	153,47	26 046,62	
	PP		štěrkopísek frakce 0/16 (zrno max. 20 mm)					
	VV		82,624*2,0541		169,718			
36	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	63,350	47,06	2 981,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
	VV		63,35		63,350			
37	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene	m2	63,350	20,46	1 296,14	
	PP		Založení trávníku vč.dodávky travního semene					
	VV		63,35		63,350			
38	K	1-01.3	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3	m3	17,182	173,93	2 988,47	
	VV		hor.2+3 - 54%					
	VV		318,181*0,10		31,818			
	VV		Mezisoučet		31,818			
	VV		"odpočet ostatních hornin" -31,818*0,46		-14,636			
	VV		Součet		17,182			
39	K	1-01.4	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4	m3	11,136	214,85	2 392,57	
	VV		"hor.4 - 35%" 31,818*0,35		11,136			
40	K	1-01.5	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5	m3	1,591	511,55	813,88	
	VV		"hor.5 - 5%" 31,818*0,05		1,591			
41	K	1-01.6	Příplatek za ruční výkopy v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6	m3	1,909	716,17	1 367,17	
	VV		"hor.6 - 6%" 31,818*0,06		1,909			
D 4 Vodorovné konstrukce							20 675,62	
42	K	451573111.01	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)	m3	25,261	818,48	20 675,62	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z písku frakce 0-8mm (dodávka+montáž)					
	VV		"DN150" 113,50*1,10*0,15		18,728			
	VV		"DN250" 33,50*1,30*0,15		6,533			
	VV		Součet		25,261			
D 8 Trubní vedení							718 202,15	
43	K	8-01	Poznámka: Přírubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění, vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.		0,000	0,00	0,00	
44	K	8-02	Poznámka: Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část a B. Souhrnná technická zpráva, D. Technická zpráva		0,000	0,00	0,00	
D 8.1 Montáž, osazení, drobné materiály							95 697,64	
45	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 150	m	113,500	181,09	20 553,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871310320					
46	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 250	m	33,500	194,39	6 512,07	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného PVC SN 12 DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871360320					
47	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	94,000	287,49	27 024,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kolen na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310310					
	VV		47*2		94,000			
48	K	892381119	Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)	m	147,000	46,04	6 767,88	
	PP		Vyčištění potrubí a zkouška vodotěsnosti stoky do DN600 (vč.zkoušky vodotěsnosti šachetních objektů na stokové síti)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> V cenách jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.					
P								
VV			113,50+33,50	147,000				
49	K	899102112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	7,000	3 703,62	25 925,34	CS ÚRS 2023 02
PP			Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899102112					
50	M	POKLA15	poklop na vstupní šachty A15 - rám betono-litinový s tlumící vložkou, víko betono-litinové bez odvětrání	ks	7,000	1 273,51	8 914,57	
PP			poklop na vstupní šachty A15 - rám betono-litinový s tlumící vložkou, víko betono-litinové bez odvětrání					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva					
D 8.2			Šachtové objekty	567 317,07				
51	K	ŠACHTplast800200	Šachta plastová DN800, výšky do 200cm	kmpl.	7,000	30 694,16	214 859,12	
VV			světlého průměru DN800,					
VV			(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1.1. a výkres D.0.04)					
VV			(dodávka+montáž)					
VV			7					
			7,000					
52	K	ŠACHTplast400200	Revizní plastová šachta DN400, výšky do 200cm, vč.poklopu D400	kmpl.	45,000	6 650,15	299 256,75	
VV			světlého průměru DN400,					
VV			vč.poklopu D400					
VV			(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1. 1)					
VV			(dodávka+montáž)					
VV			45					
			45,000					
53	K	ŠACHTplast400200KL15	Revizní plastová šachta DN400, výšky do 200cm, s integrovanou zpětnou klapkou DN150, vč.poklopu D400	kmpl.	5,000	10 640,24	53 201,20	
VV			světlého průměru DN400,					
VV			vč.poklopu D400					
VV			(závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva, kap.B.9.1. 1)					
VV			(dodávka+montáž)					
VV			5					
			5,000					
D 8.3			Armatury a tvarovky	11 520,64				
54	M	TVPL150K30	tvarovka DN150 certifikovaná s potrubím, koleno 30 stupňů, integrovaný hrdlový spoj	kus	47,000	121,32	5 702,04	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
55	M	TVPL150K45	tvarovka DN150 certifikovaná s potrubím, koleno 45 stupňů, integrovaný hrdlový spoj	kus	47,000	123,80	5 818,60	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
D 8.4			Trubní materiál	43 666,80				
56	M	TRPL150SN12	potrubí DN150 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PVC materiálu s vícevrstvou plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	113,500	226,76	25 737,26	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
57	M	TRPL250SN12	potrubí DN250 z hladkého (s hladkým vnitřním i vnějším povrchem) PVC materiálu s vícevrstvou plnostěnnou stavbou stěny, integrovaný hrdlový spoj vč.těsnění, kruhová tuhost min. SN12	m	33,500	535,21	17 929,54	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Závazná specifikace viz B. Souhrnná technická zpráva.					
D 99			Přesun hmot	2 030,56				
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,043	112,54	2 030,56	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	K		Komunikace				340 385,74	
D	17		Komunikace - zásypy				121 741,37	
59	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	145,572	122,77	17 871,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		zásyp štěrkopískem					
	VV		"výkopy" 318,181		318,181			
	VV		"odpočet lože štěrku" -25,261		-25,261			
	VV		"odpočet obsypu" -88,555		-88,555			
	VV		"odpočet zásypu zeminou" -58,793		-58,793			
	VV		Součet		145,572			
60	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkořísek frakce 0/16	t	287,199	286,47	82 273,90	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkořísek frakce 0/16					
	VV		145,572*2,0541		299,019			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z krajských komunikací (dle odd.KKb)" -4,574		-4,574			
	VV		"odpočet asfaltového recyklátu použitého z místních komunikací (dle odd.MKb)" -7,246		-7,246			
	VV		Součet		287,199			
61	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	145,572	102,31	14 893,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 145,572		145,572			
62	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	145,572	46,04	6 702,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 145,572		145,572			
D	KK		Krajské komunikace (živičné)				67 653,98	
63	K	564761111.01	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	33,000	194,39	6 414,87	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,20*2)		33,000			
	VV		Součet		33,000			
64	K	564760111.01.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 200 mm (dodávka+montáž)	m2	41,800	194,39	8 125,50	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm (dodávka+montáž)					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,40*2)		41,800			
65	K	573111114	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	50,600	34,34	1 737,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,60*2)		50,600			
66	K	565156111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 70 mm š do 3 m	m2	50,600	474,72	24 020,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565156111					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,60*2)		50,600			
67	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	59,400	22,51	1 337,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,80*2)		59,400			
68	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	59,400	429,70	25 524,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577155112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,80*2)		59,400			
69	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	48,281	10,23	493,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
	D MK		Místní komunikace				150 990,39	
70	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	90,000	93,82	8 443,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564251111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		60,00*(1,10+0,20*2)		90,000			
	VV		Součet		90,000			
71	K	565231112	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm	m2	90,000	419,47	37 752,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565231112					
	VV		"místní komunikace asfalt" 90		90,000			
72	K	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	90,000	34,34	3 090,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111114					
	VV		"místní komunikace asfalt" 90		90,000			
73	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	90,000	429,70	38 673,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565135111					
	VV		"místní komunikace asfalt" 90		90,000			
74	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	90,000	8,28	745,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211109					
	VV		"místní komunikace asfalt" 90		90,000			
75	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	90,000	409,24	36 831,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144111					
	VV		"místní komunikace asfalt" 90		90,000			
76	K	UTES-MK	Živичná zářívka - utěsnění styku starého a nového krytu vozovky (prac.spáry prořiznuty do hl.min. 25mm) (dodávka+montáž)	m	120,000	78,16	9 379,20	
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		60,00*2		120,000			
77	K	PROVIZ-MK	Provizorní oprava místní komunikace	m2	90,000	81,85	7 366,50	
	VV		- spojovací postřik 0,5kg/m2					
	VV		- asfaltový recykláž tl.5cm					
	VV		vč.případného doplňování poklesů					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		90		90,000			
78	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	20,250	378,55	7 665,64	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu suti na skládku a poplatku za skládku suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěrk fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		13,50*(1,10+0,20*2)		20,250			
79	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	101,911	10,23	1 042,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111					
	D	KB	Komunikace - bourání				88 347,44	
	D	KKb	Krajské komunikace (živičné) - bourání				28 160,44	
80	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	33,000	35,81	1 181,73	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,20*2)		33,000			
81	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	41,800	35,81	1 496,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,40*2)		41,800			
82	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	50,600	30,69	1 552,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107221					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,60*2)		50,600			
83	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	59,400	42,97	2 552,42	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107242					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*(1,10+0,80*2)		59,400			
84	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	44,000	92,08	4 051,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		22,00*2		44,000			
85	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	43,362	71,62	3 105,59	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 33,00*0,290		9,570			
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 41,80*0,290		12,122			
	VV		"kam.drcené tl.10cm" 50,60*0,170		8,602			
	VV		"živice tl.10cm" 59,40*0,220		13,068			
	VV		Součet		43,362			
86	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	528,126	4,09	2 160,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 9,57*9		86,130			
	VV		"kam.drcené tl.20cm (odvoz na skládku)" 12,122*9		109,098			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kam.drcené tl.10cm (odvoz na skládku)" 8,602*9		77,418			
	VV		"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 13,068*0,15 *29		56,846			
	VV		"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 13,068*0,50 *29		189,486			
	VV		"živice tl.10cm (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 13,068*0,35 *2		9,148			
	VV		Součet		528,126			
87	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	1,960	1 023,10	2 005,28	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 13,068*0,15		1,960			
	VV		Součet		1,960			
88	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	6,534	409,24	2 673,97	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 13,068*0,50		6,534			
	VV		Součet		6,534			
89	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nkládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	4,574	122,77	561,55	
	PP		Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nkládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Získaný materiál bude použit pro zásyp					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"živice tl.10cm (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 13,068*0,35		4,574			
	VV		Součet		4,574			
90	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	30,294	225,08	6 818,57	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		krajské komunikace asfalt					
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 33,00*0,290		9,570			
	VV		"kam.drcené tl.20cm" 41,80*0,290		12,122			
	VV		"kam.drcené tl.10cm" 50,60*0,170		8,602			
	VV		Součet		30,294			
	D	MKb	Místní komunikace - bourání				60 187,00	
91	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	90,000	70,59	6 353,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107224					
	VV		"místní komunikace asfalt" 90		90,000			
92	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	90,000	78,78	7 090,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					
	VV		"místní komunikace asfalt" 90		90,000			
93	K	113154223	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	90,000	78,78	7 090,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113154223					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"místní komunikace asfalt-provizorní oprava" 90		90,000			
94	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	120,000	90,03	10 803,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735111					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		60,00*2		120,000			
95	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	72,900	71,62	5 221,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"podklady" 90*0,580		52,200			
	VV		"živice" 90*0,115		10,350			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice" 90*0,115		10,350			
	VV		Součet		72,900			
96	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	874,486	4,09	3 576,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"podklady" 52,20*9		469,800			
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 10,35*0,15 *29		45,023			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 10,35*0,50 *29		150,075			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 10,35*0,35 *2		7,245			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 10,35*0,15 *29		45,023			
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 10,35*0,50 *29		150,075			
	VV		"živice (35% odvoz na mezideponii pro zpětné využití (recyklace za studena))" 10,35*0,35 *2		7,245			
	VV		Součet		874,486			
97	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	3,106	1 023,10	3 177,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013847					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 10,35*0,15		1,553			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (15% odvoz na skládku - dle katalogu odpadů 17 03 01 Asfaltové směsi obsahující dehet)" 10,35*0,15		1,553			
	VV		Součet		3,106			
98	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	10,350	409,24	4 235,63	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875					
	VV		místní komunikace asfalt					
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 10,35*0,50		5,175			
	VV		místní komunikace asfalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (50% odvoz na recyklační skládku - dle katalogu odpadů 17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet)" 10,35*0,50		5,175			
	VV		Součet		10,350			
99	K	997006009	Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nkládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení	t	7,246	122,77	889,59	
	PP		Úprava vedlejšího produktu stavební činnosti drcením na frakci 0-16 s nkládkou a dopravou na vzdálenost do 1000 m, včetně pronájmu a zajištění veškerých potřebných stavebních strojů a zařízení					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Získaný materiál bude použit pro zásyp					
	VV		místní komunikace asfalt					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 10,35*0,35		3,623			
	VV		místní komunikace asphalt-provizorní oprava					
	VV		"živice (35% pro zpětné využití (recyklace za studena))" 10,35*0,35		3,623			
	VV		Součet		7,246			
100	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	52,200	225,08	11 749,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		místní komunikace asphalt					
	VV		"podklady" 90*0,580		52,200			
	D	Ostatní	Ostatní				20 462,00	
101	K	DP03.02.2	Zřízení + odstranění dočasných přechodů v průběhu stavby, resp.zajištění výkopu	kmpl	1,000	20 462,00	20 462,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis:

SO.03.03.1 - Čerpací stanice ČSb 2 (nad 100RD) (separace pevných látek)

KSO: 814 29

Místo: Baldovec

CC-CZ:

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROVOD s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

1 411 610,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 411 610,14	21,00%	296 438,13
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 708 048,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis:

SO.03.03.1 - Čerpací stanice ČSb 2 (nad 100RD) (separace pevných látek)

Místo:

Baldovec

Zadavatel:

Obec Rozstání

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 11. 2023

Projektant:

PROVOD s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 411 610,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 411 610,14

0P - Poznámky

0,00

1 - Zemní práce

205 234,06

27 - Zakládání - základy

16 552,73

3 - Svislé a kompletní konstrukce

455 279,50

4 - Vodorovné konstrukce

61 005,30

95 - Ostatní konstrukce a práce

19 438,90

99 - Přesun hmot

1 785,00

O - Oplocení

74 235,41

K - Komunikace

85 838,37

PK - Příjezdová komunikace

492 240,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt: SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis: SO.03.03.1 - Čerpací stanice ČSb 2 (nad 100RD) (separace pevných látek)

Místo: Baldovec

Zadavatel: Obec Rozstání

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 11. 2023

Projektant: PROVOD s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 411 610,14

D HSV Práce a dodávky HSV

1 411 610,14

D	0P	Poznámky					0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	

PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.

2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukcí mřížek a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.

3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahne do svojí nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.

4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Zhotovitel zakalkuluje ztrátne u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce

205 234,06

5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	1 296,000	5,12	6 635,52	
---	---	--------------	--	----	-----------	------	----------	--

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)

VV "15 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 15*86,40

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	15,000	204,62	3 069,30	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 15

7	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	30,000	62,41	1 872,30	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	7,790	173,93	1 354,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151204					
	VV		hornina 2 - 6%					
	VV		5,50*6,10*(3,97-0,10)		129,839			
	VV		Mezisoučet		129,839			
	VV		"odp.ostatních hornin" -129,839*0,94		-122,049			
	VV		Součet		7,790			
9	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	62,323	204,62	12 752,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251204					
	VV		hornina 3 - 48%					
	VV		129,839*0,48		62,323			
10	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	45,444	276,24	12 553,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204					
	VV		hornina 4 - 35%					
	VV		129,839*0,35		45,444			
11	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	6,492	665,02	4 317,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204					
	VV		hornina 5 - 5%					
	VV		129,839*0,05		6,492			
12	K	131551204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 500 m3 strojně	m3	7,790	1 094,72	8 527,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131551204					
	VV		hornina 6 - 6%					
	VV		129,839*0,06		7,790			
13	K	šťetČS2	Pažení výkopu štetovnicemi VL504 K, vč. rozpěrných ráků a statického posouzení (dodávka+montáž+demontáž)	m2	139,200	255,78	35 604,58	
	VV		(4ks táhel/stojek l120 dl.4,0m; 2x rám vnějších rozměrů 5,14m x 5,14m: rám HEB280 + rozpěry HEB220)					
	VV		(5,50+6,10)*2*6,00		139,200			
14	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,033	102,31	514,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože					
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 5,033		5,033			
	VV		Součet		5,033			
15	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	5,033	46,04	231,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		dovoz materiálu pro lože					
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 5,033		5,033			
	VV		Součet		5,033			
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	70,113	184,16	12 912,01	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		7,79+62,323		70,113			
17	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	70,113	46,04	3 228,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		70,113		70,113			
18	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	51,936	184,16	9 564,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		45,444+6,492		51,936			
	VV		Součet		51,936			
19	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	51,936	46,04	2 391,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151102					
	VV		51,936		51,936			
20	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	7,790	184,16	1 434,61	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		7,79		7,790			
	VV		Součet		7,790			
21	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	7,790	46,04	358,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151103					
	VV		7,79		7,790			
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	129,839	14,32	1 859,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		70,113+51,936+7,79		129,839			
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	259,678	225,08	58 448,32	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(70,113+51,936+7,79)*2,00		259,678			
24	K	1-oh5	Odvodňovací hydrovrt hl. 4,5 - 5,0m	ks	1,000	25 577,50	25 577,50	
	VV		- vnitřní výpažnice průměr 200-280mm se šterkovým filtrem (frakce 4-8mm)					
	VV		- vnější vrtaný profil 400-530mm					
	VV		vč.doplňkového hydrogeolog.průzkumu					
	VV		vč.čerpacích zkoušek					
	VV		vč.odvozu vyvrtané zeminy na skládku vč.poplatku za skládku					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		dle D.1.03.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		1		1,000			
25	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	30,000	47,06	1 411,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
26	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene	m2	30,000	20,46	613,80	
	PP		Založení trávníku vč.dodávky travního semene					
D 27 Zakládání - základy							16 552,73	
27	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,840	3 785,47	3 179,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313711					
	VV		pod elektrorozvaděč (Skříňový rozvaděč je součástí PS)					
	VV		1,60*0,50*1,05		0,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	4,410	474,72	2 093,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121					
	VV		(1,60+0,50)*2*1,05		4,410			
29	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	4,410	87,17	384,42	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122					
30	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,000	3 785,47	3 785,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273321411					
	VV		podstavec pod dávkování koagulantu					
	VV		2,00*2,00*0,25		1,000			
31	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	2,000	685,48	1 370,96	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273351121					
	VV		podstavec pod dávkování koagulantu					
	VV		2,00*4*0,25		2,000			
32	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	2,000	142,21	284,42	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273351122					
33	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,029	39 900,90	1 157,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273362021					
	VV		síť 150/150/6mm					
	VV		podstavec pod dávkování koagulantu					
	VV		2,00*2,00*2*1,2*3,03*0,001		0,029			
34	K	783937163.01	Nátěr na beton kyselinovzdorný, vč.penetrace (dodávka+montáž)	m2	6,000	716,17	4 297,02	
	PP		Nátěr na beton kyselinovzdorný, vč.penetrace (dodávka+montáž)					
	VV		podstavec pod dávkování koagulantu					
	VV		2,00*2,00+2,00*0,25*4		6,000			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							455 279,50	
35	K	šacht250350CSb2	Šachta ze železobetonu, půdorysný světlý rozměr min. 2,5 m x 3,5m	kmpl.	1,000	455 279,50	455 279,50	
	VV		půdorysný světlý rozměr min. 2,5 m x 3,5 m					
	VV		světlá výška H1 = 3,37 m					
	VV		celková výška H = 4,02 m					
	VV		- dno, stěny ze železobetonu C30/37 XA1					
	VV		- zákryt.deska ze železobetonu C30/37 XC4 tl.300mm, uzpůsobená pojezdu					
	VV		tepelná izolace stropu z tvrzeného polystyrenu tl.7cm (přípevněno při výrobě prefabrikátu zákryt.desky)					
	VV		vč.vynechaných prostupů					
	VV		vč.vodotěsného napojení potrubí a elektrokabelů na stěnu šachty					
	VV		bednicích a těsnících profilů					
	VV		- základová spára pod hladinou podzemní vody, utěsnění spojů bude zajištěno pomocí bitumenových bednicích a těsnících profilů,					
	VV		případné odvodnění navrženo hydrovrtem					
	VV		- přesný popis viz D.1.03.03-1 Technická zpráva a výkres D.0.20					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		1		1,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							61 005,30	
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,033	849,17	4 273,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		5,50*6,10*0,15		5,033			
	VV		Součet		5,033			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,742	3 273,92	2 429,25	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131						
	VV	"podkladní mazanina" 2,44*3,04*0,10				0,742		
38	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,096	409,24	448,53	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101						
	VV	"podkladní mazanina" (2,44+3,04)*2*0,10				1,096		
39	K	985324111R	Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)	m2	49,190	532,01	26 169,57	
	PP	Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)						
	VV	vnitřní nátěr						
	VV	"dno+stěny" 2,50*3,50 +(2,50+3,50)*2*3,37				49,190		
40	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	109,344	92,08	10 068,40	CS ÚRS 2023 02
	PP	Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711511101						
	VV	vnější nátěr 2x						
	VV	(2,90+3,90)*2*4,02 *2				109,344		
41	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,037	69 059,25	2 555,19	CS ÚRS 2023 02
	PP	lak penetrační asfaltový						
	VV	109,344*0,00034				0,037		
42	K	275316121	Základové patky z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	3,680	3 887,78	14 307,03	CS ÚRS 2023 02
	PP	Základy z betonu prostého patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275316121						
	VV	"dno" 3,50*2,50*0,40				3,500		
	VV	"opěrný blok pod potrubí" 1,50*1,20*0,10				0,180		
	VV	Součet				3,680		
43	K	275356021	Bednění základových patek ploch rovinných zřízení	m2	1,140	529,97	604,17	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy rovinné zřízení						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275356021						
	VV	"dno" (0,60)				0,600		
	VV	"opěrný blok pod potrubí" (1,50+1,20)*2*0,10				0,540		
	VV	Součet				1,140		
44	K	275356022	Bednění základových patek ploch rovinných odstranění	m2	1,140	130,96	149,29	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy rovinné odstranění						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275356022						
D	95	Ostatní konstrukce a práce						19 438,90
45	K	MH250350	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)	kmpl.	1,000	7 161,70	7 161,70	
	PP	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)						
46	K	95-01	Patka zdvihadla z pozinkované oceli, vč.kotvení do žebet stropní desky (dodávka+montáž)	ks	1,000	12 277,20	12 277,20	
D	99	Přesun hmot						1 785,00
47	K	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	15,861	112,54	1 785,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998144471						
D	O	Oplocení						74 235,41
48	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	2,250	204,62	460,40	CS ÚRS 2023 02
	PP	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/133251101						
	VV	0,50*0,50*0,75*12				2,250		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2,250	184,16	414,36	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117						
50	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2,250	46,04	103,59	CS ÚRS 2023 02
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101						
51	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,250	14,32	32,22	CS ÚRS 2023 02
	PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201						
52	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,500	225,08	1 012,86	CS ÚRS 2023 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231						
	VV	2,25*2,00				4,500		
53	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	2,250	3 273,92	7 366,32	CS ÚRS 2023 02
	PP	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313511						
	VV	0,50*0,50*0,75*12				2,250		
54	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	4,800	474,72	2 278,66	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bednění základů patek zřízení						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121						
	VV	0,50*4*0,20*12				4,800		
55	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	4,800	87,17	418,42	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bednění základů patek odstranění						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122						
56	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2 do 2,6 m se zabetonováním	kus	10,000	432,77	4 327,70	CS ÚRS 2023 02
	PP	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/338171123						
57	M	sloup	sloupek pro oplocení profilu 60/40/2mm, dl. 2,5m, vč.spojovacího materiálu	ks	10,000	342,74	3 427,40	
58	K	348171130	Montáž rámového oplocení v přes 1,5 do 2 m	m	20,000	182,11	3 642,20	CS ÚRS 2023 02
	PP	Montáž oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky, výšky přes 1,5 do 2,0 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348171130						
59	M	31302	Plotové panely ze svařovaných pozinkových drátů průměru 5mm, velikost ok 50/200mm, sklad.rozměr 250/170cm, vč.spojovacího materiálu	m	20,000	910,56	18 211,20	
60	K	vr500	Brána šířky 5,0m, v.1.80m, vč.sloupků průměr 15cm, vč.kování, manuální ovládání (dodávka+montáž+povrchová úprava nátěrem)	ks	1,000	30 693,00	30 693,00	
61	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	7,339	251,68	1 847,08	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998232110						
	D K	Komunikace						85 838,37
62	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	79,113	122,77	9 712,70	CS ÚRS 2023 02
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101						
	VV	"výkop" 129,839				129,839		
	VV	"objekt" -(42,00+5,033+3,693)				-50,726		
	VV	Součet				79,113		
63	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	162,506	286,47	46 553,09	
	PP	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16						
	VV	79,113*2,0541				162,506		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	79,113	102,31	8 094,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 79,113		79,113			
65	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	79,113	46,04	3 642,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 79,113		79,113			
66	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhutněním	m2	10,000	32,33	323,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181252305					
67	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	10,000	191,32	1 913,20	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564251011					
68	K	567122114.01	Podklad z podkladového betonu tř.C 8/10 tl 150 mm (dodávka+montáž)	m2	10,000	460,40	4 604,00	
	PP		Podklad z podkladového betonu tř.C 8/10 tl 150 mm (dodávka+montáž)					
69	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	10,000	473,70	4 737,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211210					
70	M	59202	<i>dlažba zámková tl.8cm</i>	m2	10,000	378,55	3 785,50	
71	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	9,948	248,61	2 473,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					
	D	PK	Příjezdová komunikace				492 240,87	
72	K	113107165	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	230,000	160,63	36 944,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107165					
73	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	172,500	71,62	12 354,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
	VV		"kam.drcené tl.50cm" 230,00*0,750		172,500			
	VV		Součet		172,500			
74	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 552,500	4,09	6 349,73	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
	VV		"kam.drcené tl.50cm (odvoz na skládku)" 172,50*9		1 552,500			
	VV		Součet		1 552,500			
75	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	172,500	225,08	38 826,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		"kam.drcené tl.50cm" 230,00*0,750		172,500			
	VV		Součet		172,500			
76	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	230,000	204,62	47 062,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564861111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	230,000	375,48	86 360,40	CS ÚRS 2023 02
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/567122111					
78	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	230,000	22,51	5 177,30	CS ÚRS 2023 02
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111111					
79	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	230,000	429,70	98 831,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565145111					
80	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	230,000	30,69	7 058,70	CS ÚRS 2023 02
PP			Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573191111					
81	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	230,000	409,24	94 125,20	CS ÚRS 2023 02
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577134111					
82	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	237,924	248,61	59 150,29	CS ÚRS 2023 02
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis:

SO.03.03.2 - Čerpací stanice ČSb 8 (nad 100RD) (separace pevných látek)

KSO: 814 29

Místo: Baldovec

CC-CZ:

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROVOD s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

530 859,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	530 859,51	21,00%	111 480,50
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

642 340,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec
Objekt: SO.03.03 - Čerpací stanice
Soupis: **SO.03.03.2 - Čerpací stanice ČSb 8 (nad 100RD) (separace pevných látek)**

Místo: Baldovec
Zadavatel: Obec Rozstání
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 11. 2023
Projektant: PROVOD s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		530 859,51
HSV - Práce a dodávky HSV		530 859,51
0P - Poznámky		0,00
1 - Zemní práce		206 089,20
27 - Zakládání - základy		5 657,73
3 - Svislé a kompletní konstrukce		133 003,00
4 - Vodorovné konstrukce		66 855,61
95 - Ostatní konstrukce a práce		19 438,90
99 - Přesun hmot		1 848,13
K - Komunikace		97 966,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt: SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis: SO.03.03.2 - Čerpací stanice ČSb 8 (nad 100RD) (separace pevných látek)

Místo: Baldovec

Zadavatel: Obec Rozstání

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 11. 2023

Projektant: PROVOD s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 530 859,51

D HSV Práce a dodávky HSV 530 859,51

D	0P	Poznámky					0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	

PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.

2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukcí mřížek a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.

3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahne do svojí nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.

4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Zhotovitel zakalkuluje ztrátne u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce 206 089,20

5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	1 296,000	5,12	6 635,52	
---	---	--------------	--	----	-----------	------	----------	--

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)

VV "15 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 15*86,40

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	15,000	204,62	3 069,30	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 15

7	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	30,000	62,41	1 872,30	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	7,496	173,93	1 303,78	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151204					
	VV		hornina 2 - 6%					
	VV		5,50*5,50*(4,23-0,10)		124,933			
	VV		Mezisoučet		124,933			
	VV		"odp.ostatních hornin" -124,933*0,94		-117,437			
	VV		Součet		7,496			
9	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	59,968	204,62	12 270,65	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251204					
	VV		hornina 3 - 48%					
	VV		124,933*0,48		59,968			
10	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	43,727	276,24	12 079,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204					
	VV		hornina 4 - 35%					
	VV		124,933*0,35		43,727			
11	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	6,247	665,02	4 154,38	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204					
	VV		hornina 5 - 5%					
	VV		124,933*0,05		6,247			
12	K	131551204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 500 m3 strojně	m3	7,496	1 094,72	8 206,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131551204					
	VV		hornina 6 - 6%					
	VV		124,933*0,06		7,496			
13	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	67,464	61,39	4 141,61	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/161151103					
	VV		7,496+59,968		67,464			
14	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	49,974	61,39	3 067,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/161151113					
	VV		43,727+6,247		49,974			
15	K	161151123	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	7,496	61,39	460,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/161151123					
	VV		7,496		7,496			
16	K	šťetČS8	Pažení výkopu štetovnicemi VL504 K, vč. rozpěrných ráků a statického posouzení (dodávka+montáž+demontáž)	m2	132,000	255,78	33 762,96	
	VV		(4ks táhel/stojek I120 dl.4,0m; 2x rám vnějších rozměrů 5,14m x 5,14m: rám HEB280 + rozpěry HEB220)					
	VV		5,50*4*6,00		132,000			
17	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4,538	102,31	464,28	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 4,538		4,538			
	VV		Součet		4,538			
18	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,538	46,04	208,93	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		dovoz materiálu pro lože					
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 4,538		4,538			
	VV		Součet		4,538			
19	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	67,464	184,16	12 424,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		7,496+59,968		67,464			
20	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	67,464	46,04	3 106,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		67,464		67,464			
21	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	49,974	184,16	9 203,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		43,727+6,247		49,974			
	VV		Součet		49,974			
22	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	49,974	46,04	2 300,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151102					
	VV		49,974		49,974			
23	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	7,496	184,16	1 380,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		7,496		7,496			
	VV		Součet		7,496			
24	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	7,496	46,04	345,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151103					
	VV		7,496		7,496			
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	124,934	14,32	1 789,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		67,464+49,974+7,496		124,934			
26	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	249,868	225,08	56 240,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(67,464+49,974+7,496)*2,00		249,868			
27	K	1-oh5	Odvodňovací hydrovrt hl. 4,5 - 5,0m	ks	1,000	25 577,50	25 577,50	
	VV		- vnitřní výpažnice průměr 200-280mm se štěrkovým filtrem (frakce 4-8mm)					
	VV		- vnější vrtaný profil 400-530mm					
	VV		vč.doplňkového hydrogeolog.průzkumu					
	VV		vč.čerpacích zkoušek					
	VV		vč.odvozu vyvrtané zeminy na skládku vč.poplatku za skládku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		dle D.1.03.03-1 TZ, odst.2.b)					
	VV		1		1,000			
28	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	30,000	47,06	1 411,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
29	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene	m2	30,000	20,46	613,80	
	PP		Založení trávníku vč.dodávky travního semene					
D 27			Zakládání - základy				5 657,73	
30	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,840	3 785,47	3 179,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313711					
	VV		pod elektrorozvaděč (Skříňový rozvaděč je součástí PS)					
	VV		1,60*0,50*1,05		0,840			
31	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	4,410	474,72	2 093,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121					
	VV		(1,60+0,50)*2*1,05		4,410			
32	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	4,410	87,17	384,42	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				133 003,00	
33	K	šacht200CSb8	Šachta ze železobetonu, půdorysný světlý průměr min. 2,0 m	kmpl.	1,000	133 003,00	133 003,00	
	VV		půdorysný světlý průměr min. 2,00 m					
	VV		světlá výška H1 = 3,61 m					
	VV		celková výška H = 4,28 m					
	VV		- dno, stěny ze železobetonu C30/37 XA1					
	VV		- zákryt.deska ze železobetonu C30/37 XC4 tl.300mm, uzpůsobená pojezdu					
	VV		tepelná izolace stropu z tvrzeného polystyrenu tl.7cm (přípevněno při výrobě prefabrikátu zákryt.desky)					
	VV		vč.vynechaných prostupů					
	VV		vč.vodotěsného napojení potrubí a elektrokabelů na stěnu šachty					
	VV		- základová spára pod hladinou podzemní vody, utěsnění spojů bude zajištěno pomocí bitumenových bednicích a těsnících profilů,					
	VV		případné odvodnění navrženo hydrovrtem					
	VV		- přesný popis viz D.1.03.03-1 Technická zpráva a výkres D.0.21					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		1		1,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				66 855,61	
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,538	849,17	3 853,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		5,50*5,50*0,15		4,538			
	VV		Součet		4,538			
35	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,595	3 273,92	1 947,98	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131					
	VV		"podkladní mazanina" 2,44*2,44*0,10		0,595			
36	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,976	409,24	399,42	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101					
	VV		"podkladní mazanina" 2,44*4*0,10		0,976			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	985324111R	Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)	m2	28,531	532,01	15 178,78	
	PP		Vrchní ochranný uzavírací nátěr (dodávka+montáž)					
	VV		vnitřní nátěr					
	VV		"dno+stěny" 3,14*1,00*1,00 +3,14*2,24*3,61		28,531			
38	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	60,208	92,08	5 543,95	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711511101					
	VV		vnější nátěr 2x					
	VV		3,14*2,24*4,28 *2		60,208			
39	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,020	69 059,25	1 381,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		60,208*0,00034		0,020			
40	K	275316121	Základové patky z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,028	3 887,78	3 996,64	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu prostého patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275316121					
	VV		"dno" 3,14*1,00*1,00*0,27		0,848			
	VV		"opěrný blok pod potrubí" 1,50*1,20*0,10		0,180			
	VV		Součet		1,028			
41	K	275356021	Bednění základových patek ploch rovinných zřízení	m2	1,140	529,97	604,17	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy rovinné zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275356021					
	VV		"dno" (0,60)		0,600			
	VV		"opěrný blok pod potrubí" (1,50+1,20)*2*0,10		0,540			
	VV		Součet		1,140			
42	K	275356022	Bednění základových patek ploch rovinných odstranění	m2	1,140	130,96	149,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů z betonu prostého nebo železového patek pro plochy rovinné odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275356022					
43	K	899633231	Obetonování potrubí nebo zdiva stok ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	3,909	3 273,92	12 797,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem železovým v otevřeném výkopu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899633231					
	VV		opatření proti vyplavání					
	VV		3,14*2,49*2,00*0,25		3,909			
44	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	17,207	409,24	7 041,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899643111					
	VV		opatření proti vyplavání					
	VV		3,14*2,74*2,00		17,207			
45	K	899658211	Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,391	35 706,19	13 961,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899658211					
	VV		3,909*0,100		0,391			
	D	95	Ostatní konstrukce a práce				19 438,90	
46	K	MH2000	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)	kmpl.	1,000	7 161,70	7 161,70	
	PP		Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)					
47	K	95-01	Patka zdvihadla z pozinkované oceli, vč.kotvení do žebet stropní desky (dodávka+montáž)	ks	1,000	12 277,20	12 277,20	
	D	99	Přesun hmot				1 848,13	
48	K	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	16,422	112,54	1 848,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových					
	Online PSC		tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998144471					
	D	K	Komunikace				97 966,94	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	100,486	122,77	12 336,67	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		"výkop" 124,933		124,933			
	VV		"objekt" -(16,00+4,538+3,909)		-24,447			
	VV		Součet		100,486			
50	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	206,408	286,47	59 129,70	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		100,486*2,0541		206,408			
51	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	100,486	102,31	10 280,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 100,486		100,486			
52	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	100,486	46,04	4 626,38	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 100,486		100,486			
53	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhutněním	m2	6,500	32,33	210,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181252305					
54	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	6,500	191,32	1 243,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564251011					
55	K	567122114.01	Podklad z podkladového betonu tř.C 8/10 tl 150 mm (dodávka+montáž)	m2	6,500	460,40	2 992,60	
	PP		Podklad z podkladového betonu tř.C 8/10 tl 150 mm (dodávka+montáž)					
56	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,500	473,70	3 079,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211210					
57	M	59202	dlažba zámková tl.8cm	m2	6,500	378,55	2 460,58	
58	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	6,466	248,61	1 607,51	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:

SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis:

SO.03.03.3 - Čerpací stanice ČSb 1, ČSb 11, ČSb 12, ČSb 13, ČSb 15, ČSb 19 a ČSb 22 (3-10 RD) (mokrý jímka - 8ks)

KSO: 814 29
Místo: Baldovec

CC-CZ:
Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:
Obec Rozstání

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

794 248,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	794 248,87	21,00%	166 792,26
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

961 041,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec
Objekt: SO.03.03 - Čerpací stanice
Soupis:

SO.03.03.3 - Čerpací stanice ČSb 1, ČSb 11, ČSb 12, ČSb 13, ČSb 15, ČSb 19 a ČSb 22 (3-10 RD) (mokrý jímka - 8ks)

Místo:	Baldovec	Datum:	17. 11. 2023
Zadavatel:	Obec Rozstání	Projektant:	PROVOD s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	794 248,87
HSV - Práce a dodávky HSV	794 248,87
0P - Poznámky	0,00
1 - Zemní práce	282 886,30
27 - Zakládání - základy	45 261,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce	168 361,36
4 - Vodorovné konstrukce	87 903,12
95 - Ostatní konstrukce a práce	57 293,60
99 - Přesun hmot	4 836,07
K - Komunikace	147 706,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt: SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis:

SO.03.03.3 - Čerpací stanice ČSb 1, ČSb 11, ČSb 12, ČSb 13, ČSb 15, ČSb 19 a ČSb 22 (3-10 RD) (mokrá jímka - 8ks)

Místo: Baldovec

Zadavatel: Obec Rozstání

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 11. 2023

Projektant: PROVOD s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

794 248,87

D HSV Práce a dodávky HSV

794 248,87

D	0P	Poznámky					0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	

PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.

2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukcí můstků a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.

3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahne do svých nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.

4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
---	---	----	------------	--	-------	--	------	--

PP Zhotovitel zakalkuluje ztráté u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.

D 1 Zemní práce

282 886,30

5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	6 912,000	5,12	35 389,44	
---	---	--------------	--	----	-----------	------	-----------	--

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)

VV "10 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 10*86,40*8

6 912,000

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	80,000	204,62	16 369,60	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302

VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.

VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena

VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.

VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 10*8

80,000

7	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	96,000	62,41	5 991,36	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
		VV	12,00*8		96,000			
8	K	131151202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	12,230	173,93	2 127,16	CS ÚRS 2023 02
		PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151202					
		VV	hornina 2 - 6%					
		VV	2,80*2,80*(3,35-0,10) *8		203,840			
		VV	Mezisoučet		203,840			
		VV	"odp.ostatních hornin" -203,84*0,94		-191,610			
		VV	Součet		12,230			
9	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	97,843	204,62	20 020,63	CS ÚRS 2023 02
		PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251202					
		VV	hornina 3 - 48%					
		VV	203,84*0,48		97,843			
10	K	131351202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	71,344	276,24	19 708,07	CS ÚRS 2023 02
		PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351202					
		VV	hornina 4 - 35%					
		VV	203,84*0,35		71,344			
11	K	131451202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	10,192	665,02	6 777,88	CS ÚRS 2023 02
		PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451202					
		VV	hornina 5 - 5%					
		VV	203,84*0,05		10,192			
12	K	131551202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 50 m3 strojně	m3	12,230	1 094,72	13 388,43	CS ÚRS 2023 02
		PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 20 do 50 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131551202					
		VV	hornina 6 - 6%					
		VV	203,84*0,06		12,230			
13	K	151811133	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	300,160	29,87	8 965,78	CS ÚRS 2023 02
		PP	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811133					
		VV	2,80*4*3,35 *8		300,160			
14	K	151811233	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	300,160	15,55	4 667,49	CS ÚRS 2023 02
		PP	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811233					
15	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,408	102,31	962,53	CS ÚRS 2023 02
		PP	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 1 500 do 2 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
		VV	dovoz materiálu pro lože					
		VV	"materiál pro lože pod potrubí" 9,408		9,408			
		VV	Součet		9,408			
16	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	9,408	46,04	433,14	CS ÚRS 2023 02
		PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
		VV	dovoz materiálu pro lože					
		VV	"materiál pro lože pod potrubí" 9,408		9,408			
		VV	Součet		9,408			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	110,073	184,16	20 271,04	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117						
	VV	12,23+97,843						
18	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	110,073	46,04	5 067,76	CS ÚRS 2023 02
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101						
	VV	110,073						
19	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	81,536	184,16	15 015,67	CS ÚRS 2023 02
	PP	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						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137						
	VV	71,344+10,192						
	VV	Součet						
20	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	81,536	46,04	3 753,92	CS ÚRS 2023 02
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151102						
	VV	81,536						
21	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	12,230	184,16	2 252,28	CS ÚRS 2023 02
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157						
	VV	12,23						
	VV	Součet						
22	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	12,230	46,04	563,07	CS ÚRS 2023 02
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151103						
	VV	12,23						
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	203,839	14,32	2 918,97	CS ÚRS 2023 02
	PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201						
	VV	110,073+81,536+12,23						
24	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	407,678	225,08	91 760,16	CS ÚRS 2023 02
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231						
	VV	(110,073+81,536+12,23)*2,00						
25	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	96,000	47,06	4 517,76	CS ÚRS 2023 02
	PP	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003						
26	K	18141	Založení trávníku vč.dodávky travního semene	m2	96,000	20,46	1 964,16	
D 27 Zakládání - základy							45 261,84	
27	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	6,720	3 785,47	25 438,36	CS ÚRS 2023 02
	PP	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313711						
	VV	pod elektrorozvaděč (Skříňový rozvaděč je součástí PS)						
	VV	1,60*0,50*1,05 *8						
28	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	35,280	474,72	16 748,12	CS ÚRS 2023 02
	PP	Bednění základů patek zřízení						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,60+0,50)*2*1,05 *8		35,280			
29	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	35,280	87,17	3 075,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				168 361,36	
30	K	šacht130CS	Šachta z polyethylenu, půdorysný vnější průměr 1,30 m	kmpl.	8,000	21 045,17	168 361,36	
	VV		půdorysný vnější průměr 1,30m					
	VV		celková výška H = 2,50 m					
	VV		- šachta z polyethylenu, určená do spodní vody, samonosná					
	VV		vč.nástavce DN600					
	VV		vč.poklopu A15					
	VV		vč.vodotěsného napojení potrubí a elektrokabelů na stěnu šachty					
	VV		- základová spára pod hladinou podzemní vody,					
	VV		případné odvodnění navrženo povrchové					
	VV		(drenážní vrstva, drenážní potrubí zaústěno do čerpací jímky) – viz. kap. B.8) Souhrnné TZ					
	VV		- přesný popis viz D.1.03.03-1 Technická zpráva a výkres D.0.19					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		8		8,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				87 903,12	
31	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,408	849,17	7 988,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		2,80*2,80*0,15 *8		9,408			
	VV		Součet		9,408			
32	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,592	3 273,92	8 486,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131					
	VV		"podkladní mazanina" 1,80*1,80*0,10 *8		2,592			
33	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	5,760	409,24	2 357,22	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101					
	VV		"podkladní mazanina" 1,80*4*0,10 *8		5,760			
34	K	899633231	Obetonování potrubí nebo zdiva stok ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	7,536	3 273,92	24 672,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem železovým v otevřeném výkopu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899633231					
	VV		opatření proti vyplavání					
	VV		3,14*1,50*1,00*0,20 *8		7,536			
35	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	42,704	409,24	17 476,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899643111					
	VV		opatření proti vyplavání					
	VV		3,14*1,70*1,00 *8		42,704			
36	K	899658211	Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,754	35 706,19	26 922,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899658211					
	VV		7,536*0,100		0,754			
	D	95	Ostatní konstrukce a práce				57 293,60	
37	K	MH1500	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)	kmpl.	8,000	7 161,70	57 293,60	
	PP		Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)					
	D	99	Přesun hmot				4 836,07	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	42,972	112,54	4 836,07	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových					
	Online PSC		tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998144471					
	D	K	Komunikace				147 706,58	
39	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	171,840	122,77	21 096,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto					
	Online PSC		vykopávkách https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		"výkop" 203,84		203,840			
	VV		"objekt" -4,00*8		-32,000			
	VV		Součet		171,840			
40	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	352,977	286,47	101 117,32	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		171,84*2,0541		352,977			
41	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	171,840	102,31	17 580,95	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
	Online PSC		rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 171,84		171,840			
42	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	171,840	46,04	7 911,51	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I,					
	Online PSC		skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 171,84		171,840			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt:
SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis:
SO.03.03.4 - Čerpací stanice ČSb 9a, ČSb 9b a ČSb 14 (mokrý jímka - 3ks)

KSO: 814 29
Místo: Baldovec

CC-CZ:
Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:
Obec Rozstání

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PROVOD s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH			248 746,97
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	248 746,97	21,00%	52 236,86
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	300 983,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec
Objekt: SO.03.03 - Čerpací stanice
Soupis: **SO.03.03.4 - Čerpací stanice ČSb 9a, ČSb 9b a ČSb 14 (mokrý jímka - 3ks)**

Místo: Baldovec
Zadavatel: Obec Rozstání
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 11. 2023
Projektant: PROVOD s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		248 746,97
HSV - Práce a dodávky HSV		248 746,97
0P - Poznámky		0,00
1 - Zemní práce		77 444,91
27 - Zakládání - základy		16 973,19
3 - Svislé a kompletní konstrukce		56 821,95
4 - Vodorovné konstrukce		28 431,70
95 - Ostatní konstrukce a práce		21 485,10
99 - Přesun hmot		1 643,31
K - Komunikace		45 946,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Objekt: SO.03.03 - Čerpací stanice

Soupis: SO.03.03.4 - Čerpací stanice ČSb 9a, ČSb 9b a ČSb 14 (mokrý jímka - 3ks)

Místo: Baldovec

Zadavatel: Obec Rozstání

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 11. 2023

Projektant: PROVOD s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem							248 746,97	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					248 746,97	
D	0P	Poznámky					0,00	
1	K	01	Poznámka 1		0,000		0,00	
PP Jednoznačné vymezení druhu a kvality prací, dodávky nebo služby je uvedeno v Projektové dokumentaci.								
2	K	02	Poznámka 2		0,000		0,00	
PP Na své náklady a vhodným způsobem provede zhotovitel taková opatření ve formě dočasných konstrukcí, montáží lešení, pažení, podepření, štětování, hrazení, nakládání s vodou, konstrukcí mřížek a dalších prací, které mohou být nezbytné a požadované pro bezpečné a účinné provádění a konstrukci díla a všech pomocných prací.								
3	K	03	Poznámka 3		0,000		0,00	
PP Všechny typy křížení sítí, komunikací a vodních toků zahrnují zemní práce, pažení, zhotovení křížení, všechny dočasné práce (přehrázky, zajištění vedení apod.), naložení a odvoz odpadu a všechny ostatní úkony a dodávky zabezpečující kompletní zhotovení křížení. Má se za to, že zhotovitel zahne do svojí nabídkové ceny všechny uvedené práce a dodávky.								
4	K	04	Poznámka 4		0,000		0,00	
PP Zhotovitel zakalkuluje ztratné u dodávky materiálů do jednotkových cen stavebních prací.								
D	1	Zemní práce					77 444,91	
5	K	115101201.02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)	m3	2 592,000	5,12	13 271,04	
PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok 1 l/s, vč.dodávky vodoměru (vodoměr bude osazen na čerpadlo za účelem prokázání skutečně čerpaného množství podzemních a povrchových vod)								
VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.								
VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena								
VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.								
VV čerpání 24hod/den = 86,4m3/den (bude upřesněno dle skutečnosti)								
VV "10 dnů x 86,4 m3 (1 l/s/den)" 10*86,40 *3								
6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	30,000	204,62	6 138,60	CS ÚRS 2023 02
PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101302								
VV Množství čerpané vody je stanoveno na základě inženýrsko-geologického průzkumu.								
VV Reálná hodnota pro účely fakturace bude stanovena								
VV na základě odečtu vodoměru, který bude součástí čerpací soupravy.								
VV "bude upřesněno dle skutečnosti" 10 *3								
7	K	131151202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	3,225	173,93	560,92	CS ÚRS 2023 02
PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151202					
	VV		hornina 3 - 6%					
	VV		2,60*2,60*(2,75-0,10) *3		53,742			
	VV		Mezisoučet		53,742			
	VV		"odp.ostatních hornin" -53,742*0,94		-50,517			
	VV		Součet		3,225			
8	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,796	204,62	5 278,38	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251202					
	VV		hornina 3 - 48%					
	VV		53,742*0,48		25,796			
9	K	131351201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	18,810	276,24	5 196,07	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351201					
	VV		hornina 4 - 35%					
	VV		53,742*0,35		18,810			
10	K	131451201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně	m3	2,687	665,02	1 786,91	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451201					
	VV		hornina 5 - 5%					
	VV		53,742*0,05		2,687			
11	K	131551201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 20 m3 strojně	m3	3,225	1 094,72	3 530,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131551201					
	VV		hornina 6 - 6%					
	VV		53,742*0,06		3,225			
12	K	151811133	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	85,800	29,87	2 562,85	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811133					
	VV		2,60*4*2,75 *3		85,800			
13	K	151811233	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 2,5 do 5 m	m2	85,800	15,55	1 334,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811233					
14	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3,042	102,31	311,23	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro lože					
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 3,042		3,042			
	VV		Součet		3,042			
15	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	3,042	46,04	140,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		dovoz materiálu pro lože					
	VV		"materiál pro lože pod potrubí" 3,042		3,042			
	VV		Součet		3,042			
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	29,021	184,16	5 344,51	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		3,225+25,796		29,021			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	29,021	46,04	1 336,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		29,021		29,021			
18	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	21,497	184,16	3 958,89	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
	VV		18,81+2,687		21,497			
	VV		Součet		21,497			
19	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	21,497	46,04	989,72	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151102					
	VV		21,497		21,497			
20	K	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	3,225	184,16	593,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751157					
	VV		3,225		3,225			
	VV		Součet		3,225			
21	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	3,225	46,04	148,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151103					
	VV		3,225		3,225			
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	53,743	14,32	769,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		29,021+21,497+3,225		53,743			
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	107,486	225,08	24 192,95	CS ÚRS 2023 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		(29,021+21,497+3,225)*2,00		107,486			
D 27 Zakládání - základy							16 973,19	
24	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	2,520	3 785,47	9 539,38	CS ÚRS 2023 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275313711					
	VV		pod elektrorozvaděč (Skříňový rozvaděč je součástí PS)					
	VV		1,60*0,50*1,05 *3		2,520			
25	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	13,230	474,72	6 280,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351121					
	VV		(1,60+0,50)*2*1,05 *3		13,230			
26	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	13,230	87,17	1 153,26	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275351122					
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							56 821,95	
27	K	šacht100CS	Šachta z polyethylenu, půdorysný vnější průměr 1,00 m	kmpl.	3,000	18 940,65	56 821,95	
	VV		půdorysný vnější průměr 1,00m					
	VV		celková výška H = 2,50 m					
	VV		- šachta z polyethylenu, určená do spodní vody, samonosná					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			vč.nástavce DN600					
VV			vč.poklopu B125					
VV			vč.vodotěsného napojení potrubí a elektrokabelů na stěnu šachty					
VV			- základová spára pod hladinou podzemní vody,					
VV			případné odvodnění navrženo povrchové					
VV			(drenážní vrstva, drenážní potrubí zaústěno do čerpací jámky) – viz. kap. B.8) Souhrnné TZ					
VV			- přesný popis viz D.1.03.03-1 Technická zpráva a výkres D.0.18					
VV			(dodávka+montáž+přesun hmot)					
VV			3		3,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				28 431,70	
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,042	849,17	2 583,18	CS ÚRS 2023 02
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
VV			2,60*2,60*0,15 *3		3,042			
VV			Součet		3,042			
29	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,768	3 273,92	2 514,37	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131					
VV			"podkladní mazanina" 1,60*1,60*0,10 *3		0,768			
30	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,920	409,24	785,74	CS ÚRS 2023 02
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452351101					
VV			"podkladní mazanina" 1,60*4*0,10 *3		1,920			
31	K	899633231	Obetonování potrubí nebo zdiva stok ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	2,449	3 273,92	8 017,83	CS ÚRS 2023 02
PP			Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem železovým v otevřeném výkopu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899633231					
VV			opatření proti vyplavání					
VV			3,14*1,30*1,00*0,20 *3		2,449			
32	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	14,130	409,24	5 782,56	CS ÚRS 2023 02
PP			Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899643111					
VV			opatření proti vyplavání					
VV			3,14*1,50*1,00 *3		14,130			
33	K	899658211	Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,245	35 706,19	8 748,02	CS ÚRS 2023 02
PP			Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899658211					
VV			2,449*0,100		0,245			
D	95		Ostatní konstrukce a práce				21 485,10	
34	K	MH1500	Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)	kmpl.	3,000	7 161,70	21 485,10	
PP			Měření hluku čerpací stanice před kolaudací (uvedením do trvalého provozu)					
D	99		Přesun hmot				1 643,31	
35	K	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	14,602	112,54	1 643,31	CS ÚRS 2023 02
PP			Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových					
Online PSC			tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998144471					
D	K		Komunikace				45 946,81	
36	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	40,242	122,77	4 940,51	CS ÚRS 2023 02
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto					
			vykopávkách					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
VV			"výkop" 53,742		53,742			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"objekt" -4,50 *3		-13,500			
	VV		Součet		40,242			
37	M	583373022	kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16	t	82,661	286,47	23 679,90	
	PP		kamenivo pro zásypy v komunikacích - štěrkopísek frakce 0/16					
	VV		40,242*2,0541		82,661			
38	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	40,242	102,31	4 117,16	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162451106					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 40,242		40,242			
39	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	40,242	46,04	1 852,74	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		dovoz materiálu pro zásyp					
	VV		"materiál pro zásyp" 40,242		40,242			
40	K	K-KS15	Bourání+obnova štěrkové komunikace (celková tl.konstrukce 15cm)	m2	30,000	378,55	11 356,50	
	VV		vč.přesunu hmot, odvozu sutí na skládku a poplatku za skládku sutí					
	VV		ve složení:					
	VV		- posyp podkladu kamenivem drceným v množství do 35 kg/m2 se zavibrováním					
	VV		- vibrovaný štěrk fr. 32/63 mm tl.15cm					
	VV		(dodávka+montáž)					
	VV		10,00*3		30,000			

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 uchazeče.

Termínem "uchazeč" (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 uchazeče 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 řádce 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 prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč 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

Uchazeč 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 stavebních 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 zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč 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
Uchazeč	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 stavebních 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
Uchazeč	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	eGSSazbaDph	
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
Uchazeč	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
Uchazeč	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

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	21-T042-Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec	Objednatel:	Obec Rozstání	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	D.1.05 SO 05 Rozšíření distribuční sítě NN a přípojky NN k ČS	Projektant:		IČO/DIČ:	
Lokalita:		Zhotovitel:		IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:	30.06.2023	Konec výstavby:		Položek:	154
JKSO:		Zpracoval:	Grepl	Datum:	13.03.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	954,68	Práce přesčas		0,00	Zařízení stavenišť		0
	Montáž	69 298,32	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	89 509,96				Ostatní		0
	Montáž	473 694,99				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		233 472,58						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		866 930,53	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						VORN celkem		0,00
						VORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	866 930,53
Základ 21%	866 930,53	DPH 21%	182 055,41	Celkem včetně DPH	1 048 985,94

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	21-T042-Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec	Doba výstavb	Objednatel:	Obec Rozstání
Druh stavby:	D.1.05 SO 05 Rozšíření distribuční sítě NN a přípojky NN k ČS	Začátek výsta 30.06.2023	Projektant:	
Lokalita:		Konec výstavl	Zhotovitel:	
Zpracoval:	Grepl	Zpracováno d 13.03.2023	Zpracováno dne:	13.03.2023

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem
01		Přípojka NN-ČSb 13, ČSb 22, ČSb 14, ČSb 15, ČSb16	104 211,84	189 462,78	293 674,62
01	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	12 400,00	12 400,00
01	M21	Elektromontáže	0,00	55 475,90	55 475,90
01	M46	Zemní práce při montážích	43 891,45	121 586,88	165 478,33
01		Ostatní materiál	60 320,39	0,00	60 320,39
02		Přípojka NN pro ČSb 8, ČSb 9a, ČSb 9b	64 576,52	118 500,58	183 077,11
02	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	12 400,00	12 400,00
02	M21	Elektromontáže	0,00	54 523,40	54 523,40
02	M46	Zemní práce při montážích	1 420,94	51 577,18	52 998,12
02		Ostatní materiál	63 155,59	0,00	63 155,59
03		Přípojka NN pro čerpací stanice ČSb 11, ČSb 12	84 753,95	151 777,27	236 531,23
03	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	12 400,00	12 400,00
03	M21	Elektromontáže	0,00	32 985,80	32 985,80
03	M46	Zemní práce při montážích	44 368,46	106 391,47	150 759,93
03		Ostatní materiál	40 385,50	0,00	40 385,50
04		Přípojky NN pro čerpací stanice ČSb 1 a ČSb 2	70 394,90	83 252,68	153 647,57
04	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	12 400,00	12 400,00
04	M21	Elektromontáže	0,00	39 687,10	39 687,10
04	M46	Zemní práce při montážích	783,79	31 165,58	31 949,37
04		Ostatní materiál	69 611,10	0,00	69 611,10
Celkem:					866 930,53

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:		21-T042-Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec				Doba výstavby:		Objednatel:		Obec Rozstání	
Druh stavby:		D.1.05 SO 05 Rozšíření distribuční sítě NN a přípojky NN k ČS				Začátek výstavby:		30.06.2023		Projektant:	
Lokalita:						Konec výstavby:				Zhotovitel:	
JKSO:						Zpracováno dne:		13.03.2023		Zpracoval:	
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava		
						Dodávka	Montáž	Celkem			
		Přípojka NN-ČSb 13, ČSb 22, ČSb 14, ČSb 15, ČSb16				104 211,84	189 462,78	293 674,62			
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				0,00	12 400,00	12 400,00			
1	900 RT9	HZS -dokumentace skutečného stavu	h	4,00	850,00	0,00	3 400,00	3 400,00	RTS II / 2023		
2	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	12,00	600,00	0,00	7 200,00	7 200,00	RTS II / 2023		
3	900 RT9	HZS-zameření	h	6,00	300,00	0,00	1 800,00	1 800,00	RTS II / 2023		
	M21	Elektromontáže				0,00	55 475,90	55 475,90			
4	210010241R00	Trubka ocel. uložená pevně+ zákl.nátěr, 60/2-4 mm	m	3,00	224,00	0,00	672,00	672,00	RTS II / 2023		
5	210191541R00	Montáž elektroměrového rozvaděče RE1	kus	1,00	1 690,00	0,00	1 690,00	1 690,00	RTS II / 2023		
6	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	11,00	162,00	0,00	1 782,00	1 782,00	RTS II / 2023		
7	210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	255,00	32,10	0,00	8 185,50	8 185,50	RTS II / 2023		
8	210950202R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 2	m	255,00	34,80	0,00	8 874,00	8 874,00	RTS II / 2023		
9	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	39,00	117,00	0,00	4 563,00	4 563,00	RTS II / 2023		
10	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	94,00	65,20	0,00	6 128,80	6 128,80	RTS II / 2023		
11	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	10,00	57,30	0,00	573,00	573,00	RTS II / 2023		
12	210220361R00	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2	kus	15,00	678,00	0,00	10 170,00	10 170,00	RTS II / 2023		
13	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu PE	m	228,00	49,30	0,00	11 240,40	11 240,40	RTS II / 2023		
14	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2mm	m	22,00	72,60	0,00	1 597,20	1 597,20	RTS II / 2023		
	M46	Zemní práce při montážích				43 891,45	121 586,88	165 478,33			
15	460010011RT2	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci	km	0,21	1 190,00	0,00	246,33	246,33	RTS II / 2023		

16	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	190,00	80,00	0,00	15 200,00	15 200,00	RTS II / 2023
17	460200304RT1	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	17,00	180,00	0,00	3 060,00	3 060,00	RTS II / 2023
18	460560163RT1	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	190,00	30,80	0,00	5 852,00	5 852,00	RTS II / 2023
19	460560304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 4	m	17,00	30,80	0,00	523,60	523,60	RTS II / 2023
20	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy	m3	14,49	220,00	0,00	3 187,80	3 187,80	RTS II / 2023
21	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní	m2	207,00	45,00	0,00	9 315,00	9 315,00	RTS II / 2023
22	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm včetně dodávky	m	217,00	14,00	1 097,31	1 940,69	3 038,00	RTS II / 2023
23	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	14,49	440,00	0,00	6 375,60	6 375,60	RTS II / 2023
24	460030031R00	Vytrhání kostek velkých, lože písek, nezalitě spáry	m2	172,00	70,00	0,00	12 040,00	12 040,00	RTS II / 2023
25	460030061R00	Kladení dlažby do lože z písku	m2	172,00	340,00	7 544,46	50 935,54	58 480,00	RTS II / 2023
26	460650011RT2	Podkladová vrstva ze šterku tl. 25 cm	m2	172,00	280,00	35 249,68	12 910,32	48 160,00	RTS II / 2023
Ostatní materiál						60 320,39	0,00	60 320,39	
27	34111076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	255,00	124,29	31 693,95	0,00	31 693,95	RTS II / 2023
28	35436460.A	Koncovka kabel.do 1kV EPKT 0015 10- 16 mm2	kus	11,00	347,33	3 820,63	0,00	3 820,63	RTS II / 2023
29	357116411	ER112/NKP7P-C (EGD) - 3.f- jistič před elektroměrem -32 ampér	kus	1,00	7 320,47	7 320,47	0,00	7 320,47	RTS II / 2023
30	35441120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4	kg	98,70	48,51	4 787,94	0,00	4 787,94	RTS II / 2023
31	15615225	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 8,00	kg	6,50	48,51	315,32	0,00	315,32	RTS II / 2023
32	35441895	Svorka připojovací SP kovových částí d 6- 12 mm	kus	5,00	18,67	93,35	0,00	93,35	RTS II / 2023
33	35441985	Svorka SR 2a pro pásek 30 x 4 mm/M6	kus	34,00	20,76	705,84	0,00	705,84	RTS II / 2023
34	35442090	Tyč zemnicí ZT 2,0 2000 mm	kus	15,00	384,18	5 762,70	0,00	5 762,70	RTS II / 2023
35	3457114701	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09050	m	228,00	18,94	4 318,32	0,00	4 318,32	RTS II / 2023
36	3457114705	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110	m	22,00	48,32	1 063,04	0,00	1 063,04	RTS II / 2023
37	14120865	Trubka bezešvá hladká 11 353.0, rozměr 60,3 x 2,9 mm	m	3,00	146,28	438,84	0,00	438,84	RTS II / 2023
Přípojka NN pro ČSb 8, ČSb 9a, ČSb 9b						64 576,52	118 500,58	183 077,11	
90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					0,00	12 400,00	12 400,00	
38	900 RT9	HZS -dokumentace skutečného stavu	h	4,00	850,00	0,00	3 400,00	3 400,00	RTS II / 2023
39	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	12,00	600,00	0,00	7 200,00	7 200,00	RTS II / 2023
40	900 RT9	HZS-zameření	h	6,00	300,00	0,00	1 800,00	1 800,00	RTS II / 2023
M21	Elektromontáže					0,00	54 523,40	54 523,40	
41	210010241R00	Trubka ocel. uložená pevně+ zákl.nátěr, 60/2-4 mm	m	3,00	224,00	0,00	672,00	672,00	RTS II / 2023
42	210191541R00	Montáž elektroměrového rozvaděče RE 2	kus	1,00	1 690,00	0,00	1 690,00	1 690,00	RTS II / 2023

43	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	8,00	162,00	0,00	1 296,00	1 296,00	RTS II / 2023
44	210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	305,00	32,10	0,00	9 790,50	9 790,50	RTS II / 2023
45	210950202R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 2	m	305,00	34,80	0,00	10 614,00	10 614,00	RTS II / 2023
46	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	30,00	117,00	0,00	3 510,00	3 510,00	RTS II / 2023
47	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	92,00	65,20	0,00	5 998,40	5 998,40	RTS II / 2023
48	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	6,00	57,30	0,00	343,80	343,80	RTS II / 2023
49	210220361R00	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2	kus	9,00	678,00	0,00	6 102,00	6 102,00	RTS II / 2023
50	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu PE	m	281,00	49,30	0,00	13 853,30	13 853,30	RTS II / 2023
51	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2mm	m	9,00	72,60	0,00	653,40	653,40	RTS II / 2023
M46		Zemní práce při montážích				1 420,94	51 577,18	52 998,12	
52	460010011RT2	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci	km	0,27	1 190,00	0,00	318,92	318,92	RTS II / 2023
53	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	260,00	80,00	0,00	20 800,00	20 800,00	RTS II / 2023
54	460200304RT1	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	8,00	180,00	0,00	1 440,00	1 440,00	RTS II / 2023
55	460560163RT1	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	260,00	30,80	0,00	8 008,00	8 008,00	RTS II / 2023
56	460560304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 4	m	8,00	30,80	0,00	246,40	246,40	RTS II / 2023
57	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy	m3	9,38	220,00	0,00	2 063,60	2 063,60	RTS II / 2023
58	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní	m2	268,00	45,00	0,00	12 060,00	12 060,00	RTS II / 2023
59	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm včetne dodávky	m	281,00	14,00	1 420,94	2 513,06	3 934,00	RTS II / 2023
60	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	9,38	440,00	0,00	4 127,20	4 127,20	RTS II / 2023
		Ostatní materiál				63 155,59	0,00	63 155,59	
61	34111076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	305,00	124,29	37 908,45	0,00	37 908,45	RTS II / 2023
62	35436460.A	Koncovka kabel.do 1kV EPKT 0015 10-16 mm2	kus	8,00	347,33	2 778,64	0,00	2 778,64	RTS II / 2023
63	357116411	ER112/NKP7P-C (EGD) - 3.f- jistič před elektroměrem -32 ampér	kus	1,00	7 320,47	7 320,47	0,00	7 320,47	RTS II / 2023
64	35441120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4	kg	96,60	48,51	4 686,07	0,00	4 686,07	RTS II / 2023
65	15615225	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 8,00	kg	4,00	48,51	194,04	0,00	194,04	RTS II / 2023
66	35441895	Svorka připojovací SP kovových částí d 6-12 mm	kus	4,00	18,67	74,68	0,00	74,68	RTS II / 2023
67	35441985	Svorka SR 2a pro pásek 30 x 4 mm/M6	kus	26,00	20,76	539,76	0,00	539,76	RTS II / 2023
68	35442090	Tyč zemnicí ZT 2,0 2000 mm	kus	9,00	384,18	3 457,62	0,00	3 457,62	RTS II / 2023
69	3457114701	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09050	m	281,00	18,94	5 322,14	0,00	5 322,14	RTS II / 2023

70	3457114705	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110	m	9,00	48,32	434,88	0,00	434,88	RTS II / 2023
71	14120865	Trubka bezešvá hladká 11 353.0, rozměr 60,3 x 2,9 mm	m	3,00	146,28	438,84	0,00	438,84	RTS II / 2023
Přípojka NN pro čerpací stanice CSb 11, ČSb 12						84 753,95	151 777,27	236 531,23	
90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					0,00	12 400,00	12 400,00	
72	900 RT9	HZS -dokumentace skutečného stavu	h	4,00	850,00	0,00	3 400,00	3 400,00	RTS II / 2023
73	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	12,00	600,00	0,00	7 200,00	7 200,00	RTS II / 2023
74	900 RT9	HZS-zameření	h	6,00	300,00	0,00	1 800,00	1 800,00	RTS II / 2023
M21	Elektromontáže					0,00	32 985,80	32 985,80	
75	210010241R00	Trubka ocel. uložená pevně+ zákl.nátěr, 60/2-4 mm	m	3,00	224,00	0,00	672,00	672,00	RTS II / 2023
76	210191541R00	Montáž elektroměrového rozvaděče RE 3	kus	1,00	1 690,00	0,00	1 690,00	1 690,00	RTS II / 2023
77	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	8,00	162,00	0,00	1 296,00	1 296,00	RTS II / 2023
78	210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	147,00	32,10	0,00	4 718,70	4 718,70	RTS II / 2023
79	210950202R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 2	m	32,00	34,80	0,00	1 113,60	1 113,60	RTS II / 2023
80	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	39,00	117,00	0,00	4 563,00	4 563,00	RTS II / 2023
81	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	90,00	65,20	0,00	5 868,00	5 868,00	RTS II / 2023
82	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	6,00	57,30	0,00	343,80	343,80	RTS II / 2023
83	210220361R00	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2	kus	9,00	678,00	0,00	6 102,00	6 102,00	RTS II / 2023
84	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu PE	m	121,00	49,30	0,00	5 965,30	5 965,30	RTS II / 2023
85	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2mm	m	9,00	72,60	0,00	653,40	653,40	RTS II / 2023
M46	Zemní práce při montážích					44 368,46	106 391,47	150 759,93	
86	460010011RT2	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci	km	0,15	1 190,00	0,00	174,93	174,93	RTS II / 2023
87	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	139,00	80,00	0,00	11 120,00	11 120,00	RTS II / 2023
88	460200304RT1	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	8,00	180,00	0,00	1 440,00	1 440,00	RTS II / 2023
89	460560163RT1	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	139,00	30,80	0,00	4 281,20	4 281,20	RTS II / 2023
90	460560304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 4	m	8,00	30,80	0,00	246,40	246,40	RTS II / 2023
91	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy	m3	10,29	220,00	0,00	2 263,80	2 263,80	RTS II / 2023
92	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní	m2	147,00	45,00	0,00	6 615,00	6 615,00	RTS II / 2023
93	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm včetně dodávky	m	155,00	14,00	783,79	1 386,21	2 170,00	RTS II / 2023
94	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	10,29	440,00	0,00	4 527,60	4 527,60	RTS II / 2023
95	460030031R00	Vytrhání kostek velkých,lože písek, nezalitě spáry	m2	166,00	70,00	0,00	11 620,00	11 620,00	RTS II / 2023

96	460030061R00	Kladení dlažby do lože z písku	m2	166,00	340,00	7 281,28	49 158,72	56 440,00	RTS II / 2023
97	460650011RT2	Podkladová vrstva ze štěrku tl. 25 cm	m2	172,00	280,00	35 249,68	12 910,32	48 160,00	RTS II / 2023
98	460030072R00	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy 5 - 10 cm	m2	3,00	42,00	0,00	126,00	126,00	RTS II / 2023
99	460030081RT3	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	6,00	80,00	99,02	380,98	480,00	RTS II / 2023
100	577112114R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm	m2	3,00	365,00	954,68	140,32	1 095,00	RTS II / 2023
Ostatní materiál						40 385,50	0,00	40 385,50	
101	34111076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	147,00	124,29	18 270,63	0,00	18 270,63	RTS II / 2023
102	35436460.A	Koncovka kabel.do 1kV EPKT 0015 10-16 mm2	kus	8,00	347,33	2 778,64	0,00	2 778,64	RTS II / 2023
103	357116411	ER112/NKP7P-C (EGD) - 3.f- jistič před elektroměrem -32 ampér	kus	1,00	7 320,47	7 320,47	0,00	7 320,47	RTS II / 2023
104	35441120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4	kg	94,50	48,51	4 584,20	0,00	4 584,20	RTS II / 2023
105	15615225	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 8,00	kg	4,00	48,51	194,04	0,00	194,04	RTS II / 2023
106	35441895	Svorka připojovací SP kovových částí d 6-12 mm	kus	4,00	18,67	74,68	0,00	74,68	RTS II / 2023
107	35441985	Svorka SR 2a pro pásek 30 x 4 mm/M6	kus	26,00	20,76	539,76	0,00	539,76	RTS II / 2023
108	35442090	Tyč zemnicí ZT 2,0 2000 mm	kus	9,00	384,18	3 457,62	0,00	3 457,62	RTS II / 2023
109	3457114701	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09050	m	121,00	18,94	2 291,74	0,00	2 291,74	RTS II / 2023
110	3457114705	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110	m	9,00	48,32	434,88	0,00	434,88	RTS II / 2023
111	14120865	Trubka bežešvá hladká 11 353.0, rozměr 60,3 x 2,9 mm	m	3,00	146,28	438,84	0,00	438,84	RTS II / 2023
Připojky NN pro čerpací stanice ČSb 1 a ČSb 2						70 394,90	83 252,68	153 647,57	
90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)					0,00	12 400,00	12 400,00	
112	900 RT9	HZS -dokumentace skutečného stavu	h	4,00	850,00	0,00	3 400,00	3 400,00	RTS II / 2023
113	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	12,00	600,00	0,00	7 200,00	7 200,00	RTS II / 2023
114	900 RT9	HZS-zameření	h	6,00	300,00	0,00	1 800,00	1 800,00	RTS II / 2023
M21	Elektromontáže					0,00	39 687,10	39 687,10	
115	210010241R00	Trubka ocel. uložená pevně+ zákl.nátěr, 60/2-4 mm	m	3,00	224,00	0,00	672,00	672,00	RTS II / 2023
116	210191541R00	Montáž elektroměrového rozvaděče RE 4	kus	1,00	1 690,00	0,00	1 690,00	1 690,00	RTS II / 2023
117	210191542R00	Montáž kabelová skříň PRS 2 W se třmeny pilíř (Modul) dvě sady pojistek	kus	1,00	2 800,00	0,00	2 800,00	2 800,00	RTS II / 2023
118	210120102R00	Patrona nožová do 500 V s montáží	kus	6,00	7,45	0,00	44,70	44,70	RTS II / 2023
119	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	2,00	162,00	0,00	324,00	324,00	RTS II / 2023
120	210100252R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	6,00	262,00	0,00	1 572,00	1 572,00	RTS II / 2023

121	210810013R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	119,00	32,10	0,00	3 819,90	3 819,90	RTS II / 2023
122	210810089R00	Kabel CYKY-m 1 kV 4 x 25 mm2 volně uložený	m	46,00	37,70	0,00	1 734,20	1 734,20	RTS II / 2023
123	210950202R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 2	m	165,00	34,80	0,00	5 742,00	5 742,00	RTS II / 2023
124	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	39,00	117,00	0,00	4 563,00	4 563,00	RTS II / 2023
125	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	68,00	65,20	0,00	4 433,60	4 433,60	RTS II / 2023
126	210220022R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	6,00	57,30	0,00	343,80	343,80	RTS II / 2023
127	210220361R00	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2	kus	6,00	678,00	0,00	4 068,00	4 068,00	RTS II / 2023
128	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu PE	m	151,00	49,30	0,00	7 444,30	7 444,30	RTS II / 2023
129	230191016R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 110x4,2mm	m	6,00	72,60	0,00	435,60	435,60	RTS II / 2023
M46 Zemní práce při montážích				783,79		31 165,58	31 949,37		
130	460010011RT2	Vytýčení trasy nn vedení v přehled.terénu, v obci	km	0,14	1 190,00	0,00	170,17	170,17	RTS II / 2023
131	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	137,00	80,00	0,00	10 960,00	10 960,00	RTS II / 2023
132	460200304RT1	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	6,00	180,00	0,00	1 080,00	1 080,00	RTS II / 2023
133	460560163RT1	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	137,00	30,80	0,00	4 219,60	4 219,60	RTS II / 2023
134	460560304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 4	m	6,00	30,80	0,00	184,80	184,80	RTS II / 2023
135	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy	m3	10,01	220,00	0,00	2 202,20	2 202,20	RTS II / 2023
136	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní	m2	143,00	45,00	0,00	6 435,00	6 435,00	RTS II / 2023
137	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm včetně dodávky	m	155,00	14,00	783,79	1 386,21	2 170,00	RTS II / 2023
138	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	10,29	440,00	0,00	4 527,60	4 527,60	RTS II / 2023
Ostatní materiál				69 611,10		0,00	69 611,10		
139	34111076	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	119,00	124,29	14 790,51	0,00	14 790,51	RTS II / 2023
140	341110800	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 25 mm2	m	46,00	354,11	16 289,06	0,00	16 289,06	RTS II / 2023
141	35436460.A	Koncovka kabel.do 1kV EPKT 0015 10-16 mm2	kus	2,00	347,33	694,66	0,00	694,66	RTS II / 2023
142	35436461.A	Koncovka kabel.do 1kV EPKT 0031 25-70 mm2	kus	6,00	971,12	5 826,72	0,00	5 826,72	RTS II / 2023
143	R357116411	ER112/NKP7P-C (EGD) - 3.f- jistič před elektroměrem -80 ampér	kus	1,00	7 320,47	7 320,47	0,00	7 320,47	RTS II / 2023
144	R35711761	kabelová skříň PRS 2 W se třmeny pilíř (Modul) dvě sady pojistek	kus	1,00	14 323,00	14 323,00	0,00	14 323,00	RTS II / 2023
145	358253501	Pojistka výkonová nízkoztrátová 40A	kus	3,00	56,01	168,03	0,00	168,03	RTS II / 2023
146	358253511	Pojistka výkonová nízkoztrátová 80A	kus	3,00	58,67	176,01	0,00	176,01	RTS II / 2023
147	35441120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4	kg	71,40	48,51	3 463,61	0,00	3 463,61	RTS II / 2023

148	15615225	Drát tažený pozinkovaný 11343 D 8,00	kg	4,00	48,51	194,04	0,00	194,04	RTS II / 2023
149	35441895	Svorka připojovací SP kovových částí d 6-12 mm	kus	3,00	18,67	56,01	0,00	56,01	RTS II / 2023
150	35441985	Svorka SR 2a pro pásek 30 x 4 mm/M6	kus	20,00	20,76	415,20	0,00	415,20	RTS II / 2023
151	35442090	Tyč zemnicí ZT 2,0 2000 mm	kus	6,00	384,18	2 305,08	0,00	2 305,08	RTS II / 2023
152	3457114701	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09050	m	151,00	18,94	2 859,94	0,00	2 859,94	RTS II / 2023
153	3457114705	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110	m	6,00	48,32	289,92	0,00	289,92	RTS II / 2023
154	14120865	Trubka bezešvá hladká 11 353.0, rozměr 60,3 x 2,9 mm	m	3,00	146,28	438,84	0,00	438,84	RTS II / 2023

Celkem:

866 930,53

Poznámka:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PROV546PS03

Stavba: Obec Rozstání - PS.03.01 Čerpací stanice - Strojně-technologická část

KSO:

Místo: Baldovec

CC-CZ:

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROVOD s.r.o.

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 podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH

4 997 597,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 997 597,00	1 049 495,37
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 047 092,37

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PROV546PS03

Stavba: Obec Rozstání - PS.03.01 Čerpací stanice - Strojně-technologická část

Místo: **Baldovec**

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel: Obec Rozstání

Projektant: PROVOD s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

4 997 597,00

6 047 092,37

PS.03.01 Čerpací stanice - strojně-technologická část

4 997 597,00

6 047 092,37

PRO

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - PS.03.01 Čerpací stanice - Strojně-technologická část

Objekt:

PS.03.01 - Čerpací stanice - strojně-technologická část

KSO:

Místo: Baldovec

CC-CZ:

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel:

Obec Rozstání

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PROVOD s.r.o.

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

4 997 597,00

DPH základní
snížená

Základ daně
4 997 597,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 049 495,37
0,00

Cena s DPH

v CZK

6 047 092,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Rozstání - PS.03.01 Čerpací stanice - Strojně-technologická část

Objekt:

PS.03.01 - Čerpací stanice - strojně-technologická část

Místo:

Baldovec

Zadavatel:

Obec Rozstání

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 11. 2023

Projektant:

PROVOD s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 997 597,00

VČS - Vystrojení čerpacích stanic

4 997 597,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Rozstání - PS.03.01 Čerpací stanice - Strojně-technologická část

Objekt: PS.03.01 - Čerpací stanice - strojně-technologická část

Místo: Baldovec Datum: 17. 11. 2023
Zadavatel: Obec Rozstání Projektant: PROVOD s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 997 597,00

D		VČS	Vystrojení čerpacích stanic	4 997 597,00				
1	K	8-01	Poznámka: Přírubové armatury a tvarovky, resp.stroje a zařízení opatřené přírubami budou naceněny včetně šroubů, matic, těsnění, vazelin a jiných spojovacích materiálů nezbytných k montáži.		0,000		0,00	
2	K	8-02	Poznámka: Přesná specifikace výrobků viz Projektová dokumentace - výkresová část a B. Souhrnná technická zpráva, D. Technická zpráva		0,000		0,00	
3	K	ČSb2	Vystrojení čerpací stanice ČSb 2 (nad 100RD)	kmpl.	1,000	2 349 000,00	2 349 000,00	
VV		Kompletní provedení technologické části čerpací stanice.						
VV		Provedení dle D.2.03.01 Technická zpráva						
VV		a výkres D.0.20:						
VV		- PS 03.01.a Armatury, tvarovky a potrubí - ozn.(A) až (N)						
VV		- PS 03.01.b Stroje a zařízení - ozn.(1) až (4)						
VV		- PS 03.01.c Ostatní vybavení, komplety - ozn.(5) až (7), (11)						
VV		- PS 03.01.d Zámečnické výrobky - ozn.(8) až (10)						
VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)						
VV		1						
					1,000			
4	K	ČSb2-dav	Nadzemní dávkovací zařízení koagulantu pro ČSb 2, polyetylénový zásobník v záchytné vaně z PE, užitiný objem 1m3, 1ks dávkovací čerpadlo cca 12,0l/hod, dopravní výška cca 16 barů (závazná specifikace viz Technická zpráva)	kmpl.	1,000	435 980,00	435 980,00	
VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)						
VV		1						
					1,000			
5	K	ČSb2-PZ	Provozní zkouška čerpací stanice ČSb 2 (nad 100RD)	kmpl.	1,000	8 000,00	8 000,00	
6	K	ČSb 8	Vystrojení čerpací stanice ČSb 8 (nad 100RD)	kmpl.	1,000	965 000,00	965 000,00	
VV		Kompletní provedení technologické části čerpací stanice.						
VV		Provedení dle D.2.03.01 Technická zpráva						
VV		a výkres D.0.21:						
VV		- PS 03.01.a Armatury, tvarovky a potrubí - ozn.(A) až (S)						
VV		- PS 03.01.b Stroje a zařízení - ozn.(1) až (4)						
VV		- PS 03.01.c Ostatní vybavení, komplety - ozn.(5) až (7), (11), (12)						
VV		- PS 03.01.d Zámečnické výrobky - ozn.(8) až (10)						
VV		- PS 03.01.e Technologie eliminace zápachu odpadní vody - ozn.(13)						
VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)						
VV		1						
					1,000			
7	K	ČSb8-PZ	Provozní zkouška čerpací stanice ČSb 8 (nad 100RD)	kmpl.	1,000	8 000,00	8 000,00	
8	K	ČS3-10RD	Vystrojení čerpací stanice ČSb 1, ČSb 11, ČSb 12, ČSb 13, ČSb 15, ČSb 16, ČSb 19, ČSb 22 (3-10RD)	kmpl.	8,000	84 820,00	678 560,00	
VV		Kompletní provedení technologické části čerpací stanice.						
VV		Provedení dle D.2.03.01 Technická zpráva						
VV		a výkres D.0.19:						
VV		- PS 03.01.a Armatury, tvarovky a potrubí - ozn.(A) až (E)						
VV		- PS 03.01.b Stroje a zařízení - ozn.(1)						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		8		8,000			
9	K	ČS3-10RD-PZ	Provozní zkouška čerpací stanice ČSb 1, ČSb 11, ČSb 12, ČSb 13, ČSb 15, ČSb 16, ČSb 19, ČSb 22 (3-10RD)	kmpl.	8,000	5 000,00	40 000,00	
10	K	ČS1-2RD	Vystrojení čerpací stanice ČSb 9a, ČSb 9b a ČSb 14 (1-2 RD)	kmpl.	3,000	52 480,00	157 440,00	
	VV		Kompletní provedení technologické části čerpací stanice.					
	VV		Provedení dle D.2.03.01 Technická zpráva					
	VV		a výkres D.0.18:					
	VV		- PS 03.01.a Armatury, tvarovky a potrubí - ozn.(A) až (E)					
	VV		- PS 03.01.b Stroje a zařízení - ozn.(1)					
	VV		(dodávka+montáž+přesun hmot)					
	VV		3		3,000			
11	K	ČS1-2RD-PZ	Provozní zkouška čerpací stanice ČSb 9a, ČSb 9b a ČSb 14 (1-2 RD)	kmpl.	3,000	5 000,00	15 000,00	
12	K	zapachomer	Zápachoměr - datový logger H2S, včetně přenosového modulu 3G - Triband	kus	1,000	228 300,00	228 300,00	
	VV		rozsah 0-1000 ppm, přesnost 1 ppm, Baterie měnitelné >8 měsíců životnost, pro záznam min. 40 000 dat,					
	VV		uzpůsobený pro vlhké prostředí, relativní vlhkost 15-90% nekondenzující, provozní teplota: -10 - +40°C,					
	VV		baterie měnitelné: 2 x litiová D 3,6V Li-SCOCI2,					
	VV		včetně sw a příslušenství (softwarový kit s možností náhledu, analýzy a exportu dat,					
	VV		IrDA link s kabelem USB a bluetooth, stojánek)					
	VV		1		1,000			
13	K	zved1	Otočné přenosné zdvihací zařízení s ručním navijákem pro manipulaci s břemeny o nosnosti 300 kg	kus	1,000	67 087,00	67 087,00	
	VV		- zvedací vrátek je otočně ukotven v patce					
	VV		- součástí vrátku je naviják s ocelovým lankem a kladky					
	VV		Zdvihací zařízení bude uskladněno u provozovatele na skladu					
	VV		1		1,000			
14	K	zved2	Přenosná trojnožka s elektrickým navijákem nebo kladkostrojem pro zvedání těžkých břemen, nosnost 150 kg	kus	1,000	45 230,00	45 230,00	
	VV		Trojnožka bude uskladněna u provozovatele na skladu					
	VV		1		1,000			

Kanalizace Baldovec

Název objektu	Dodávky	Montáže	Cena celkem
ČS 1č MK Baldovec, souhrnný rozpočet pro 3x ČS (ČSb9a, ČSb9b, ČSb14)	705 978	101 922	807 900
ČS 2č MK Baldovec, souhrnný rozpočet pro 8x ČS (ČSb1, ČSb11, ČSb12, ČSb13, ČSb15, ČSb16, ČSb19, ČSb22)	1 939 648	277 952	2 217 600
ČSb 2 Baldovec	648 699	73 001	721 700
ČSb 8 Baldovec	312 373	53 727	366 100
Měrný objekt zápachu Baldovec	77 115	14 785	91 900
Celkem v CZK bez DPH	3 683 813	521 387	4 205 200

	ČSb 2 Baldovec												
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	-	-
	Náklady soupisu celkem						648 699		73 001		721 700		
	Rozvaděče a skříně						472 006		30 384		502 390		
1	Rozvaděč [R-ČSb 2]			kpl	1	393 500	393 500	6 720	6 720	400 220	400 220		
			Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1	ks	Dveře vnitřní VxŠ 1000x500										
	1	ks	Dveře vnitřní VxŠ 1000x750										
	1	ks	Panel montážní ocelový VxŠ 1000x1250										
	1	ks	Pilíř plastový VxŠxH 900x1250x420										
	1	ks	Rozváděč plastový, plně dveře, otevřená střeška VxŠxH 1000x1250x420 IP44										
	2	ks	Vložka bezpečnostní FAB										
	3	ks	Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál										
	3	ks	Bočnice pro bleskojistku -										
	1	ks	Elektroměr do 63A, pulzní výstup 3x400V, úřední ověření										
	1	ks	Chránič proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,25A,0,03A										
	2	ks	Jistič jednopólový B10/1										
	4	ks	Jistič jednopólový C10/1										
	2	ks	Jistič jednopólový C16/1										
	3	ks	Jistič jednopólový C4/1										
	1	ks	Jistič třípolový C16/3										
	1	ks	Jistič třípolový C25/3										
	4	ks	Jistič třípolový C32/3										
	1	ks	Jistič třípolový C63/3, 15kA										
	1	ks	Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch										
	4	ks	Karta komunikační pro frekv.měnič Ethernet dual port										
	2	ks	Kontakt magnetický 1xNC										
	2	ks	Kontakt pomocný 1xNO, 1xNC										
	1	ks	Kryt na přívodku nástěnná TN-C / TN-S 63A, IP67										
	4	ks	Měnič frekvenční 11kW/400V/27,7A										
	1	ks	Mřížka větrací IP54 (268x248mm)										
	20	ks	Nosič štítu										
	4	ks	Ovladač plastový s jednotkou "Z" hlavice tlačítková bílá										
	8	ks	Ovladač plastový s jednotkou "Z" hlavice tlačítková černá										
	4	ks	Ovladač plastový přepínač 3polohy										
	1	ks	Přepínač sítí, 4+4 moduly 1-0-2, 80A, DIN										
	1	ks	Přívodka nástěnná 3p+N+PE 63A, IP67										
	1	ks	Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V										
	4	ks	Relé pomocné 2xpřep.kont.5A, 24VDC, tlačítko a LED										
	1	ks	Rukojeť pro OT16-80										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	4 ks	Signálka s LED 24V žlutá / zelená										
	1 ks	Svítilno LED 230V/4W IP20										
	1 ks	Svodič přepětí čtyřpólový Typ 1 + 2, signalizační kontakt										
	1 ks	Svodič přepětí dvoupólový Typ 3										
	14 ks	Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A										
	1 ks	Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks	Termopto 24VDC / 5-48VDC, 100mA										
	1 ks	Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks	Termostat spínací pro ventilátory (0 - 60°C), 10A										
	4 ks	Tlumivka síťová 3x 32A, 0,9mH										
	1 ks	Ventilátor 300m3/h, 230V, IP54 (268x248mm)										
	1 ks	Zásuvka nástěnná (do rozv) 3P+N+PE 400V,32A, IP44										
	1 ks	Zásuvka servisní 230V/16A										
	1 ks	Zdroj záložní 600VA										
	1 ks	Bočnice svorkovnice průchozí										
	4 ks	Jednotka spínací 1xspín.kont.										
	4 ks	Modul ochranný 6-250V DC										
	4 ks	Patice 2 póly PUSH IN										
	3 ks	Pojistka skleněná F35A, 1A										
	1 ks	Pojistka skleněná F35A, 2A										
	10 ks	Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	5 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 modrá 6 polová										
	5 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 rudá 6 polová										
	24 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 1.5mm2, béžová										
	20 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 2.5mm2, béžová										
	4 ks	Svorkovnice řadová šroubová 35mm2, béžová										
	1 ks	Šroubová přípojnice 4P 100A 28 pozic										
	11 ks	Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	3 ks	Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68										
	4 ks	Vývodka PG 29 vč.matice IP68										
	1 ks	Vývodka PG 36 vč.matice IP68										
	4 ks	Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	7 ks	Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch										
	1 kpl	Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Svorkovnice exponenciální do 25 mm2		ks	1	220	220	84	84	304	304		
	HOP											
3	Zásuvka jednoduchá 16A, 250V, povrchová.montáž, bílá, IP54, Variant		ks	1	99	99	252	252	351	351		
	M3XC1											
4	Krabice svorková prázdná 180x180x91, IP65, UV, 16mm2		ks	4	600	2 400	252	1 008	852	3 408		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.											
5	Čerpadlo č. 1 [M1.1]		kpl	1	110	110	670	670	780	780		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.											
6	Čerpadlo č. 2 [M1.2]		kpl	1	110	110	670	670	780	780		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.											
7	Čerpadlo č. 3 [M2.1]		kpl	1	110	110	670	670	780	780		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.											
8	Čerpadlo č. 4 [M2.2]		kpl	1	110	110	670	670	780	780		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.											
9	Odvodňovací čerpadlo [M3]		kpl	1	110	110	670	670	780	780		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.											
10	Dávkovací stanice koagulantu [M4]		kpl	1	260	260	900	900	1 160	1 160		

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
	Systém řízení umožní dávkové nastavení koagulantu										
11	1 ks Připojení dávkovací stanice koagulantu										
	Průrazy	kpl	1	0	0	2 350	2 350	2 350	2 350		
	2 ks Průraz ve zdi do 300 mm										
12	Základ betonový	kpl	1	12 880	12 880	3 920	3 920	16 800	16 800		
	1 kpl Základ betonový pro R-ČS										
13	Dokumentace výrobní a dílenská	kpl	1	6 700	6 700	0	0	6 700	6 700		
	Položka obsahuje vytvoření výrobní a dílenské dokumentace										
	1 ks Dokumentace výrobní a dílenská										
14	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	5 150	5 150	0	0	5 150	5 150		
	Položka obsahuje vytvoření dokumentace skutečného provedení a kompletaci příloh a návodů										
	1 ks Dokumentace skutečného provedení										
15	Koordinace prací s ostatními profesemi	kpl	1	0	0	6 720	6 720	6 720	6 720		
	1 ks Koordinace prací s ostatními profesemi										
16	Osvědčení vydané pověřenou osobou	kpl	1	24 470	24 470	0	0	24 470	24 470		
	1 ks Zajištění osvědčení dle nařízení vlády č. 190/2022 Sb. pro provoz elektrických zařízení I. třídy										
17	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1	5 150	5 150	0	0	5 150	5 150		
	1 ks Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
18	Příprava ke komplexním zkouškám	kpl	1	5 800	5 800	0	0	5 800	5 800		
	Položka obsahuje:										
	- zprovoznění strojů a zařízení pro provedení komplexních zkoušek										
	1 ks Komplexní zkoušky elektrotechnologie										
19	Doprava a přesun materiálu	kpl	1	10 560	10 560	0	0	10 560	10 560		
	1 kpl Doprava a přesun materiálu										
20	Ochranné pospojování, doplňující ochranné pospojování	kpl	1	1 930	1 930	1 120	1 120	3 050	3 050		
	1 kpl Sada propojovacího a konstrukčního materiálu.										
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž ochranného pospojování a doplňujícího ochranného pospojování.										
	Pospojování bude připojeno na uzemňovací soustavu, která není součástí této položky.										
21	Ostatní materiál a práce	kpl	1	2 337	2 337	3 960	3 960	6 297	6 297		
	Položka obsahuje:										
	- ostatní materiál a práce										
	Kabeláž a trasy				33 275		21 245		54 520		
22	Kabel sdělovací Cu, do země 3x4x0,6	m	15	73	1 095	53	795	126	1 890		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
23	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	60	11	660	37	2 220	48	2 880		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
24	Kabel silový Cu, stíněný, UV odolný 4x6	m	60	279	16 740	53	3 180	332	19 920		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
25	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5	m	120	25	3 000	37	4 440	62	7 440		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
26	Vodič slané Cu 25 zž	m	40	97	3 880	26	1 040	123	4 920		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
27	Vodič slané Cu 6 zž	m	60	25	1 500	30	1 800	55	3 300		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
28	Nosné konstrukce	kpl	1	5 430	5 430	5 000	5 000	10 430	10 430		

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
	1 kpl Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu										
29	Ostatní materiál a práce pro kabely a kabelové konstrukce	kpl	1	970	970	2 770	2 770	3 740	3 740		
	Položka obsahuje:										
	- ostatní materiál a práce										
	Stavební elektroinstalace				4 410		3 360		7 770		
30	Osvětlení šachty [E1]	kpl	1	4 410	4 410	2 320	2 320	6 730	6 730		
	1 ks Přepínač střídavý 1p, 10A, řaz. 6, IP54, povrch.montáž, bílý, Variant [E1]										
	1 ks Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm2 [E1]										
	2 ks Svítidlo zářivkové LED 230V/43W/840/IP66 [E1]										
31	Ostatní materiál a práce pro stavební elektroinstalaci	kpl	1	0	0	1 040	1 040	1 040	1 040		
	Položka obsahuje:										
	- ostatní materiál a práce										
	Měření a regulace				19 478		6 402		25 880		
32	Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm2	ks	1	288	288	252	252	540	540		
	LIC1MX1										
33	Indukční průtokoměr [FIQ1]	kpl	1	220	220	900	900	1 120	1 120		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
34	Měření hladiny v čs [LIC1]	kpl	1	220	220	900	900	1 120	1 120		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
35	Zabezpečení objektu [EZS]	kpl	1	1 090	1 090	1 010	1 010	2 100	2 100		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC [EZSED1]										
	1 ks Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC [EZSED2]										
36	Plovák - zaplavení [LZ1]	kpl	1	1 530	1 530	1 010	1 010	2 540	2 540		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1]										
37	Měření hladiny koagulantu [M4LIC1]	kpl	1	16 130	16 130	500	500	16 630	16 630		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač hladiny ultrazvukový 0,2-8m / 4-20mA, HART 7, 2-drát [M4LIC1]										
38	Oživení měřicích okruhů	kpl	1	0	0	1 830	1 830	1 830	1 830		
	Položka obsahuje:										
	- oživení měřicích okruhů										
	ASŘTP				104 130		11 610		115 740		
39	Zaškolení pracovníků provozovatele	kpl	1	0	0	1 440	1 440	1 440	1 440		
	Položka obsahuje:										
	1 kpl - zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
40	Zdrojová soustava [GU]	kpl	1	2 760	2 760	0	0	2 760	2 760		
	1 ks Zdroj spínaný 24V, 120W [GU1]										
41	Operátorský panel [OP]	kpl	1	12 590	12 590	0	0	12 590	12 590		
	1 ks Panel grafický 4", barevný TFT, Basic [OP]										
42	Řídicí jednotka [PLC]	kpl	1	43 400	43 400	0	0	43 400	43 400		

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	1 ks	PLC jednotka ETH, 8xDI, 6xDO, 75kB [PLC]										
	1 ks	Modul digitálních vstupů 8, 24VDC [PLC]										
	1 ks	Modul analogových vstupů 4xAI, 0-10V/4-20mA [PLC]										
	1 ks	Komunikační procesor pro připojení telemetrickým protokolem DNP3 po ETH [PLC]										
43	Switch [SWI]		kpl	1	3 250	3 250	0	0	3 250	3 250		
	1 ks	Switch 10/100 Mbit/s, 8 metalických portů [SWI1]										
44	Programové vybavení pro řídicí jednotku		kpl	1	19 230	19 230	0	0	19 230	19 230		
		Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										
	1 ks	SW komunikační										
	1 ks	SW aplikační pro PLC										
	1 ks	SW projekt										
45	Programové vybavení pro ovládací panel operátora		kpl	1	8 480	8 480	0	0	8 480	8 480		
	1 ks	SW aplikační pro ovládací panel										
46	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště		kpl	1	12 140	12 140	2 880	2 880	15 020	15 020		
		Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										
	1 ks	SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
47	Povozní deník		kpl	1	2 280	2 280	0	0	2 280	2 280		
	1 ks	Doplnění provozního deníku ČOV Rozstání										
48	Oživení řídicího systému		kpl	1	0	0	7 290	7 290	7 290	7 290		
		Položka obsahuje:										
		- oživení řídicího systému										
	Přenosové zařízení					15 400		0		15 400		
49	Komunikační modul ČSb 2 Baldovec [LTE]		kpl	1	7 700	7 700	0	0	7 700	7 700		
	1 ks	Průmyslový LTE router LTE (4G), 2x ETH port, 1xSIM, 2x anténa [LTE1]										
50	Komunikační modul DSP ČOV Roztání [LTE]		kpl	1	7 700	7 700	0	0	7 700	7 700		
	1 ks	Průmyslový LTE router LTE (4G), 2x ETH port, 1xSIM, 2x anténa [LTE1]										

ČSb 8 Baldovec													
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	-	-
Náklady soupisu celkem							312 373		53 727		366 100		
Rozvaděče a skříně							187 125		25 690		212 815		
1	Rozvaděč [R-ČSb 8]			kpl	1	117 780	117 780	5 600	5 600	123 380	123 380		
			Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1	ks	Dveře vnitřní VxŠ 1000x750										
	1	ks	Panel montážní ocelový VxŠ 1000x750										
	1	ks	Pilíř plastový VxŠxH 900x750x320 IP44										
	1	ks	Rozváděč plastový, plné dveře, uzavřené dno VxŠxH 1000x750x320 IP54										
	1	ks	Vložka bezpečnostní FAB										
	1	ks	Ampérmetr na DIN 0-5A, přímé měření										
	2	ks	Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál										
	2	ks	Bočnice pro bleskojistku -										
	1	ks	Elektroměr do 63A, pulzní výstup 3x400V, úřední ověření										
	1	ks	Chránič proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,40A,0,03A										
	2	ks	Jistič jednopólový B10/1										
	3	ks	Jistič jednopólový C10/1										
	2	ks	Jistič jednopólový C16/1										
	5	ks	Jistič jednopólový C4/1										
	1	ks	Jistič třípolový C16/3										
	1	ks	Jistič třípolový C25/3										
	1	ks	Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch										
	1	ks	Kontakt magnetický 1xNC										
	3	ks	Kontakt pomocný 1xNO, 1xNC										
	2	ks	Kontakt pomocný 1xNO,1xNC										
	1	ks	Kontakt pomocný 2xNO										
	1	ks	Kryt na přívodku nástěnná TN-S 32A, IP67										
	4	ks	Nosič štítu										
	3	ks	Ovladač plastový přepínač_3polohy										
	1	ks	Přepínač sítí, 4+4 moduly 1-0-2, 40A, DIN										
	1	ks	Přívodka vestavná 3p+N+PE 32A, IP67										
	1	ks	Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V										
	3	ks	Relé pomocné 2xpřep.kont.5A, 24VDC, tlačítko a LED										
	1	ks	Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V										
	1	ks	Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	1	ks	Rukojeť pro OT16-80										
	1	ks	Signálka s LED 24V žlutá / zelená										
	1	ks	Spouštěč motorů 1,6-2,5A										
	1	ks	Spouštěč motorů 4-6,3A										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	1 ks	Stykač třípólový 12A/230V										
	1 ks	Stykač třípólový 9A/230V										
	1 ks	Svítlidlo LED 230V/4W IP20										
	1 ks	Svodič přepětí čtyřpólový Typ 1 + 2, signalizační kontakt										
	1 ks	Svodič přepětí dvoupólový Typ 3										
	8 ks	Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A										
	1 ks	Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks	Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks	Zásuvka nástěnná (do rozv) 3P+N+PE 400V,32A, IP44										
	1 ks	Zásuvka servisní 230V/16A										
	1 ks	Zdroj záložní 600VA										
	1 ks	Bočnice svorkovnice průchozí										
	3 ks	Jednotka spínací 1xspín.kont.										
	1 ks	Modul ochranný 6-250V DC										
	3 ks	Modul ochranný 6-250V DC										
	3 ks	Patice 2 póly PUSH IN										
	2 ks	Patice PUSH IN										
	3 ks	Pojistka skleněná F35A, 1A										
	1 ks	Pojistka skleněná F35A, 2A										
	4 ks	Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	3 ks	Spojovací konektor pro svorky W řada, 2 póly										
	4 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 modrá 6 polová										
	4 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 rudá 6 polová										
	12 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 1.5mm2, béžová										
	18 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 2.5mm2, béžová										
	7 ks	Svorkovnice řadová šroubová 10mm2, béžová										
	1 ks	Šroubová přípojnice 4P 100A 28 pozic										
	8 ks	Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	4 ks	Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68										
	2 ks	Vývodka PG 21 vč.matice IP68										
	3 ks	Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	3 ks	Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch										
	1 kpl	Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Svorkovnice exponenciální do 25 mm2		ks	1	220	220	84	84	304	304		
		HOP										
3	Zásuvka jednoduchá 16A, 250V, povrchová.montáž, bílá, IP54, Variant		ks	1	99	99	252	252	351	351		
		M2XC1										
4	Krabice svorková prázdná 110x110x67, IP65, UV, 6mm2		ks	1	293	293	252	252	545	545		
		V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
5	Krabice svorková prázdná 140x140x79, IP65, UV, 10mm2		ks	1	409	409	252	252	661	661		
		V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
6	Startovací solenoidový ventil [ES1]		kpl	1	220	220	900	900	1 120	1 120		
		V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
7	Čerpadlo č. 1 [M1]		kpl	1	110	110	670	670	780	780		
		V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
8	Odvodňovací čerpadlo [M2]		kpl	1	110	110	670	670	780	780		
		V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
9	Provzdušňovací kompresor [M3]		kpl	1	130	130	670	670	800	800		
		V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
		Systém umožní dálkové ovládání kompresoru (zapnuto / vypnuto / časy)										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	1 ks	Zapojení provzdušňovacího kompresoru										
10	Průrazy		kpl	1	0	0	2 350	2 350	2 350	2 350		
	2 ks	Průraz ve zdi do 300 mm										
11	Základ betonový		kpl	1	9 660	9 660	2 800	2 800	12 460	12 460		
	1 kpl	Základ betonový pro R-ČS										
12	Dokumentace výrobní a dílenská		kpl	1	6 700	6 700	0	0	6 700	6 700		
		Položka obsahuje vytvoření výrobní a dílenské dokumentace										
	1 ks	Dokumentace výrobní a dílenská										
13	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1	5 150	5 150	0	0	5 150	5 150		
		Položka obsahuje vytvoření dokumentace skutečného provedení a kompletaci příloh a návodů										
	1 ks	Dokumentace skutečného provedení										
14	Koordinace prací s ostatními profesemi		kpl	1	0	0	6 720	6 720	6 720	6 720		
	1 ks	Koordinace prací s ostatními profesemi										
15	Osvědčení vydané pověřenou osobou		kpl	1	24 470	24 470	0	0	24 470	24 470		
	1 ks	Zajištění osvědčení dle nařízení vlády č. 190/2022 Sb. pro provoz elektrických zařízení I. třídy										
16	Výchozí revize el.zařízení		kpl	1	5 150	5 150	0	0	5 150	5 150		
	1 ks	Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
17	Příprava ke komplexním zkouškám		kpl	1	5 800	5 800	0	0	5 800	5 800		
		Položka obsahuje:										
		- zprovoznění strojů a zařízení pro provedení komplexních zkoušek										
	1 ks	Komplexní zkoušky elektrotechnologie										
18	Doprava a přesun materiálu		kpl	1	7 990	7 990	0	0	7 990	7 990		
	1 kpl	Doprava a přesun materiálu										
19	Ochranné pospojování, doplňující ochranné pospojování		kpl	1	1 930	1 930	1 120	1 120	3 050	3 050		
	1 kpl	Sada propojovacího a konstrukčního materiálu.										
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž ochranného pospojování a doplňujícího ochranného pospojování.										
		Pospojování bude připojeno na uzemňovací soustavu, která není součástí této položky.										
20	Ostatní materiál a práce		kpl	1	904	904	3 350	3 350	4 254	4 254		
		Položka obsahuje:										
		- ostatní materiál a práce										
	Kabeláž a trasy					6 780		9 435		16 215		
21	Kabel sdělovací pevný 3x1 zž,		m	15	15	225	30	450	45	675		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
22	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5		m	45	11	495	37	1 665	48	2 160		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
23	Kabel silový pevný Cu 4x1,5		m	15	35	525	30	450	65	975		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
24	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5		m	60	25	1 500	37	2 220	62	3 720		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
25	Kabel silový pevný Cu J-3x2,5		m	15	40	600	30	450	70	1 050		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
26	Vodič slané Cu 10 zž		m	25	41	1 025	30	750	71	1 775		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
27	Nosné konstrukce		kpl	1	2 210	2 210	2 220	2 220	4 430	4 430		
		V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
	1 kpl	Sada nosných konstrukcí										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	1 kpl	Sada pomocného konstrukčního materiálu										
28	Ostatní materiál a práce pro kabely a kabelové konstrukce		kpl	1	200	200	1 230	1 230	1 430	1 430		
		Položka obsahuje:										
		- ostatní materiál a práce										
	Stavební elektroinstalace					2 450		1 910		4 360		
29	Osvětlení šachty [E1]		kpl	1	2 450	2 450	1 320	1 320	3 770	3 770		
	1 ks	Přepínač střídavý 1p, 10A, řaz. 6, IP54, povrch.montáž, bílý, Variant [E1]										
	1 ks	Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm2 [E1]										
	1 ks	Svítilno zářivkové LED 230V/43W/840/IP66 [E1]										
30	Ostatní materiál a práce pro stavební elektroinstalaci		kpl	1	0	0	590	590	590	590		
		Položka obsahuje:										
		- ostatní materiál a práce										
	Měření a regulace					2 798		4 982		7 780		
31	Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm2		ks	1	288	288	252	252	540	540		
		LIC1MX1										
32	Indukční průtokoměr [FIQ1]		kpl	1	220	220	900	900	1 120	1 120		
		V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
33	Měření hladiny v čs [LIC1]		kpl	1	220	220	900	900	1 120	1 120		
		V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
34	Zabezpečení objektu [EZS]		kpl	1	540	540	500	500	1 040	1 040		
		V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks	Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC [EZSED1]										
35	Plovák - zaplavení [LZ1]		kpl	1	1 530	1 530	1 010	1 010	2 540	2 540		
		V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks	Spínač plovákový 20m [LZ1]										
	1 ks	Závaží k plováku [LZ1]										
	1 ks	Závaží k plováku [LZ1]										
36	Oživení měřicích okruhů		kpl	1	0	0	1 420	1 420	1 420	1 420		
		Položka obsahuje:										
		- oživení měřicích okruhů										
	ASŘTP					105 520		11 710		117 230		
37	Zaškolení pracovníků provozovatele		kpl	1	0	0	1 440	1 440	1 440	1 440		
		Položka obsahuje:										
	1 kpl	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
38	Zdrojová soustava [GU]		kpl	1	2 760	2 760	0	0	2 760	2 760		
	1 ks	Zdroj spínaný 24V, 120W [GU1]										
39	Operátorský panel [OP]		kpl	1	12 590	12 590	0	0	12 590	12 590		
	1 ks	Panel grafický 4", barevný TFT, Basic [OP]										
40	Řídící jednotka [PLC]		kpl	1	45 680	45 680	0	0	45 680	45 680		
	1 ks	PLC jednotka ETH, 8xDI, 6xDO, 75kB [PLC]										
	1 ks	Modul digitálních vstupů 16, 24VDC [PLC]										
	1 ks	Modul analogových vstupů 4xAI, 0-10V/4-20mA [PLC]										
	1 ks	Komunikační procesor pro připojení telemetrickým protokolem DNP3 po ETH [PLC]										
41	Switch [SWI]		kpl	1	2 360	2 360	0	0	2 360	2 360		
	1 ks	Switch 10/100 Mbit/s, 5 metalických portů [SWI1]										
42	Programové vybavení pro řídicí jednotku		kpl	1	19 230	19 230	0	0	19 230	19 230		
		Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	1 ks	SW komunikační										
	1 ks	SW aplikační pro PLC										
	1 ks	SW projekt										
43	Programové vybavení pro ovládací panel operátora		kpl	1	8 480	8 480	0	0	8 480	8 480		
	1 ks	SW aplikační pro ovládací panel										
44	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště		kpl	1	12 140	12 140	2 880	2 880	15 020	15 020		
		Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										
	1 ks	SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
45	Povozní deník		kpl	1	2 280	2 280	0	0	2 280	2 280		
	1 ks	Doplnění provozního deníku ČOV Rozstání										
46	Oživení řídicího systému		kpl	1	0	0	7 390	7 390	7 390	7 390		
		Položka obsahuje:										
		- oživení řídicího systému										
	Přenosové zařízení					7 700		0		7 700		
47	Komunikační modul [LTE]		kpl	1	7 700	7 700	0	0	7 700	7 700		
	1 ks	Průmyslový LTE router LTE (4G), 2x ETH port, 1xSIM, 2x anténa [LTE1]										

ČS 2č MK Baldovec, souhrnný rozpočet pro 8x ČS (ČSb1, ČSb11, ČSb12, ČSb13, ČSb15, ČSb16, ČSb19, ČSb22)													
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	-	-
Náklady soupisu celkem							1 939 648		277 952		2 217 600		
Rozvaděče a skříně							1 155 968		172 832		1 328 800		
1	Rozvaděč [R-ČS]			kpl	8	101 370	810 960	7 730	61 840	109 100	872 800		
			Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1	ks	Dveře vnitřní VxŠ 750x750										
	1	ks	Panel montážní ocelový VxŠ 750x750										
	1	ks	Pilíř plastový VxŠxH 900x750x320 IP44										
	1	ks	Rozváděč plastový, plné dveře, uzavřené dno VxŠxH 750x750x320 IP54										
	1	ks	Vložka bezpečnostní FAB										
	1	ks	Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál										
	1	ks	Bočnice pro bleskojistku -										
	1	ks	Elektroměr do 63A, pulzní výstup 3x400V, úřední ověření										
	1	ks	Chránič proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,25A,0,03A										
	1	ks	Jistič jednopólový B10/1										
	2	ks	Jistič jednopólový C10/1										
	2	ks	Jistič jednopólový C13/1										
	4	ks	Jistič jednopólový C4/1										
	2	ks	Jistič třípolový C16/3										
	1	ks	Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch										
	1	ks	Kontakt magnetický 1xNC										
	1	ks	Kontakt pomocný 1xNO, 1xNC										
	4	ks	Kontakt pomocný 1xNO,1xNC										
	1	ks	Kryt na přívodku nástěnná TN-S 32A, IP67										
	5	ks	Nosič štítku										
	2	ks	Ovladač plastový přepínač 3polohy										
	1	ks	Přepínač sítí, 4+4 moduly 1-0-2, 25A, DIN										
	1	ks	Přívodka vestavná 3p+N+PE 32A, IP67										
	1	ks	Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V										
	3	ks	Relé pomocné 2xpřep.kont.5A, 24VDC, tlačítko a LED										
	1	ks	Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	1	ks	Rukojeť pro OT16-80										
	1	ks	Signálka s LED 24V rudá										
	2	ks	Signálka s LED 24V žlutá / zelená										
	2	ks	Spouštěč motorů 2,5-4A										
	2	ks	Stykač třípólový 9A/230V										
	1	ks	Svítilidlo LED 230V/4W IP20										
	1	ks	Svodič přepětí čtyřpólový Typ 1 + 2, signalizační kontakt										
	1	ks	Svodič přepětí dvoupólový Typ 3										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	4 ks	Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A										
	1 ks	Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks	Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks	Zásuvka servisní 230V/16A										
	1 ks	Bočnice svorkovnice průchozí										
	1 ks	Hladinové relé										
	4 ks	Jednotka spínací 1xspín.kont.										
	1 ks	Modul ochranný 6-250V DC										
	3 ks	Modul ochranný 6-250V DC										
	3 ks	Patice 2 póly PUSH IN										
	1 ks	Patice PUSH IN										
	1 ks	Pojistka skleněná F35A, 1A										
	3 ks	Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	3 ks	Spojovací konektor pro svorky W řada, 2 póly										
	3 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 modrá 6 polová										
	3 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 rudá 6 polová										
	4 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 1.5mm2, béžová										
	12 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 2.5mm2, béžová										
	7 ks	Svorkovnice řadová šroubová 10mm2, béžová										
	3 ks	Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	3 ks	Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68										
	2 ks	Vývodka PG 16 vč.matice IP68										
	2 ks	Vývodka PG 21 vč.matice IP68										
	3 ks	Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	1 kpl	Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Svorkovnice exponenciální do 25 mm2		ks	8	220	1 760	84	672	304	2 432		
		HOP										
3	Čerpadlo č. 1 [M1]		kpl	8	110	880	670	5 360	780	6 240		
		V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
4	Čerpadlo č. 2 [M2]		kpl	8	110	880	670	5 360	780	6 240		
		V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
5	Průrazy		kpl	8	0	0	2 350	18 800	2 350	18 800		
	2 ks	Průraz ve zdi do 300 mm										
6	Základ betonový		kpl	8	9 660	77 280	2 800	22 400	12 460	99 680		
	1 kpl	Základ betonový pro R-ČS										
7	Dokumentace výrobní a dílenská		kpl	8	5 670	45 360	0	0	5 670	45 360		
		Položka obsahuje vytvoření výrobní a dílenské dokumentace										
	1 ks	Dokumentace výrobní a dílenská										
8	Dokumentace skutečného provedení		kpl	8	3 860	30 880	0	0	3 860	30 880		
		Položka obsahuje vytvoření dokumentace skutečného provedení a kompletaci příloh a návodů										
	1 ks	Dokumentace skutečného provedení										
9	Koordinace prací s ostatními profesemi		kpl	8	0	0	3 360	26 880	3 360	26 880		
	1 ks	Koordinace prací s ostatními profesemi										
10	Osvědčení vydané pověřenou osobou		kpl	8	3 220	25 760	0	0	3 220	25 760		
	1 ks	Zajištění osvědčení dle nařízení vlády č. 190/2022 Sb. pro provoz elektrických zařízení I. třídy										
11	Výchozí revize el.zařízení		kpl	8	4 510	36 080	0	0	4 510	36 080		
	1 ks	Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
12	Příprava ke komplexním zkouškám		kpl	8	5 150	41 200	0	0	5 150	41 200		

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	Položka obsahuje:										
	- zprovoznění strojů a zařízení pro provedení komplexních zkoušek										
1 ks	Komplexní zkoušky elektrotechnologie										
13	Doprava a přesun materiálu	kpl	8	7 990	63 920	0	0	7 990	63 920		
1 kpl	Doprava a přesun materiálu										
14	Ochranné pospojování, doplňující ochranné pospojování	kpl	8	1 930	15 440	1 120	8 960	3 050	24 400		
1 kpl	Sada propojovacího a konstrukčního materiálu.										
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž ochranného pospojování a doplňujícího ochranného pospojování.										
	Pospojování bude připojeno na uzemňovací soustavu, která není součástí této položky.										
15	Ostatní materiál a práce	kpl	8	696	5 568	2 820	22 560	3 516	28 128		
	Položka obsahuje:										
	- ostatní materiál a práce										
	Kabeláž a trasy				9 840		9 120		18 960		
16	Vodič slaný Cu 10 zž	m	160	41	6 560	30	4 800	71	11 360		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
17	Nosné konstrukce	kpl	8	410	3 280	390	3 120	800	6 400		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
1 kpl	Sada nosných konstrukcí										
1 kpl	Sada pomocného konstrukčního materiálu										
18	Ostatní materiál a práce pro kabely a kabelové konstrukce	kpl	8	0	0	150	1 200	150	1 200		
	Položka obsahuje:										
	- ostatní materiál a práce										
	Měření a regulace				202 400		25 760		228 160		
19	Havarijní hladina [LZ1]	kpl	8	220	1 760	900	7 200	1 120	8 960		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
20	Provozní hladina jímky [LZA1]	kpl	8	220	1 760	900	7 200	1 120	8 960		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
21	Měření hladiny v čs [LIC1]	kpl	8	24 860	198 880	500	4 000	25 360	202 880		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
1 ks	Snímač hladiny tenzometrický 0-4m/4-20mA, 10m kabel [LIC1]										
22	Oživení měřících okruhů	kpl	8	0	0	920	7 360	920	7 360		
	Položka obsahuje:										
	- oživení měřících okruhů										
	ASŘTP				509 840		70 240		580 080		
23	Zaškolení pracovníků provozovatele	kpl	8	0	0	1 440	11 520	1 440	11 520		
	Položka obsahuje:										
1 kpl	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
24	Zdrojová soustava [GU]	kpl	8	2 090	16 720	0	0	2 090	16 720		
1 ks	Zdroj spínaný 24V, 70W [GU1]										
25	Řídicí jednotka [OPLC]	kpl	8	23 340	186 720	0	0	23 340	186 720		
1 ks	Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC]										
1 ks	OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]										
26	Programové vybavení pro řídicí jednotku	kpl	8	17 480	139 840	0	0	17 480	139 840		
	Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										
1 ks	SW komunikační										
1 ks	SW aplikační pro PLC										
1 ks	SW projekt										

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
27	Programové vybavení pro ovládací panel operátora	kpl	8	7 710	61 680	0	0	7 710	61 680		
	1 ks SW aplikační pro ovládací panel										
28	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště	kpl	8	11 040	88 320	2 880	23 040	13 920	111 360		
	Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										
	1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
29	Povozní deník	kpl	8	2 070	16 560	0	0	2 070	16 560		
	1 ks Doplnění provozního deníku ČOV Rozstání										
30	Oživení řídicího systému	kpl	8	0	0	4 460	35 680	4 460	35 680		
	Položka obsahuje:										
	- oživení řídicího systému										
	Přenosové zařízení				61 600		0		61 600		
31	Komunikační modul [LTE]	kpl	8	7 700	61 600	0	0	7 700	61 600		
	1 ks Průmyslový LTE router LTE (4G), 2x ETH port, 1xSIM, 2x anténa [LTE1]										

ČS 1č MK Baldovec, souhrnný rozpočet pro 3x ČS (ČSb9a, ČSb9b, ČSb14)													
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	-	-
Náklady soupisu celkem							705 978		101 922		807 900		
Rozvaděče a skříně							412 098		62 502		474 600		
1	Rozvaděč [R-ČS]			kpl	3	94 370	283 110	7 730	23 190	102 100	306 300		
			Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1	ks	Dveře vnitřní VxŠ 750x750										
	1	ks	Panel montážní ocelový VxŠ 750x750										
	1	ks	Pilíř plastový VxŠxH 900x750x320 IP44										
	1	ks	Rozváděč plastový, plné dveře, uzavřené dno VxŠxH 750x750x320 IP54										
	1	ks	Vložka bezpečnostní FAB										
	1	ks	Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál										
	1	ks	Bočnice pro bleskojistku -										
	1	ks	Elektroměr do 63A, pulzní výstup 3x400V, úřední ověření										
	1	ks	Chránič proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,25A,0,03A										
	1	ks	Jistič jednopólový B10/1										
	2	ks	Jistič jednopólový C10/1										
	2	ks	Jistič jednopólový C13/1										
	3	ks	Jistič jednopólový C4/1										
	2	ks	Jistič třípólový C16/3										
	1	ks	Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch										
	1	ks	Kontakt magnetický 1xNC										
	1	ks	Kontakt pomocný 1xNO, 1xNC										
	2	ks	Kontakt pomocný 1xNO,1xNC										
	1	ks	Kryt na přívodku nástěnná TN-S 32A, IP67										
	3	ks	Nosič štítku										
	1	ks	Ovladač plastový přepínač 3polohy										
	1	ks	Přepínač sítí, 4+4 moduly 1-0-2, 25A, DIN										
	1	ks	Přívodka vestavná 3p+N+PE 32A, IP67										
	1	ks	Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V										
	3	ks	Relé pomocné 2xpřep.kont.5A, 24VDC, tlačítko a LED										
	1	ks	Rukojeť pro OT16-80										
	1	ks	Signálka s LED 24V rudá										
	1	ks	Signálka s LED 24V žlutá / zelená										
	1	ks	Spouštěč motorů 2,5-4A										
	1	ks	Stykač třípólový 9A/230V										
	1	ks	Svítlidlo LED 230V/4W IP20										
	1	ks	Svodič přepětí čtyřpólový Typ 1 + 2, signalizační kontakt										
	1	ks	Svodič přepětí dvoupólový Typ 3										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	4 ks	Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A										
	1 ks	Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks	Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks	Zásuvka servisní 230V/16A										
	1 ks	Bočnice svorkovnice průchozí										
	1 ks	Hladinové relé										
	2 ks	Jednotka spínací 1xspín.kont.										
	3 ks	Modul ochranný 6-250V DC										
	3 ks	Patice 2 póly PUSH IN										
	1 ks	Pojistka skleněná F35A, 1A										
	3 ks	Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	3 ks	Spojovací konektor pro svorky W řada, 2 póly										
	3 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 modrá 6 polová										
	3 ks	Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 rudá 6 polová										
	4 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 1.5mm2, béžová										
	9 ks	Svorkovnice řadová PUSH-IN 2.5mm2, béžová										
	7 ks	Svorkovnice řadová šroubová 10mm2, béžová										
	3 ks	Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	3 ks	Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68										
	1 ks	Vývodka PG 16 vč.matice IP68										
	2 ks	Vývodka PG 21 vč.matice IP68										
	3 ks	Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	1 kpl	Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Svorkovnice exponenciální do 25 mm2		ks	3	220	660	84	252	304	912		
		HOP										
3	Čerpadlo č. 1 [M1]		kpl	3	110	330	670	2 010	780	2 340		
		V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
4	Průrazy		kpl	3	0	0	2 350	7 050	2 350	7 050		
	2 ks	Průraz ve zdi do 300 mm										
5	Základ betonový		kpl	3	9 660	28 980	2 800	8 400	12 460	37 380		
	1 kpl	Základ betonový pro R-ČS										
6	Dokumentace výrobní a dílenská		kpl	3	5 670	17 010	0	0	5 670	17 010		
		Položka obsahuje vytvoření výrobní a dílenské dokumentace										
	1 ks	Dokumentace výrobní a dílenská										
7	Dokumentace skutečného provedení		kpl	3	3 860	11 580	0	0	3 860	11 580		
		Položka obsahuje vytvoření dokumentace skutečného provedení a kompletaci příloh a návodů										
	1 ks	Dokumentace skutečného provedení										
8	Koordinace prací s ostatními profesemi		kpl	3	0	0	3 360	10 080	3 360	10 080		
	1 ks	Koordinace prací s ostatními profesemi										
9	Osvědčení vydané pověřenou osobou		kpl	3	3 220	9 660	0	0	3 220	9 660		
	1 ks	Zajištění osvědčení dle nařízení vlády č. 190/2022 Sb. pro provoz elektrických zařízení I. třídy										
10	Výchozí revize el.zařízení		kpl	3	4 510	13 530	0	0	4 510	13 530		
	1 ks	Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
11	Příprava ke komplexním zkouškám		kpl	3	5 150	15 450	0	0	5 150	15 450		
		Položka obsahuje:										
		- zprovoznění strojů a zařízení pro provedení komplexních zkoušek										
	1 ks	Komplexní zkoušky elektrotechnologie										
12	Doprava a přesun materiálu		kpl	3	7 990	23 970	0	0	7 990	23 970		

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	1 kpl Doprava a přesun materiálu										
13	Ochranné pospojování, doplňující ochranné pospojování	kpl	3	1 930	5 790	1 120	3 360	3 050	9 150		
	1 kpl Sada propojovacího a konstrukčního materiálu.										
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž ochranného pospojování a doplňujícího ochranného pospojování.										
	Pospojování bude připojeno na uzemňovací soustavu, klerá není součástí této položky.										
14	Ostatní materiál a práce	kpl	3	676	2 028	2 720	8 160	3 396	10 188		
	Položka obsahuje:										
	- ostatní materiál a práce										
	Kabeláž a trasy				3 690		3 420		7 110		
15	Vodič slané Cu 10 zž	m	60	41	2 460	30	1 800	71	4 260		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
16	Nosné konstrukce	kpl	3	410	1 230	390	1 170	800	2 400		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
	1 kpl Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu										
17	Ostatní materiál a práce pro kabely a kabelové konstrukce	kpl	3	0	0	150	450	150	450		
	Položka obsahuje:										
	- ostatní materiál a práce										
	Měření a regulace				75 900		9 660		85 560		
18	Havarijní hladina [LZ1]	kpl	3	220	660	900	2 700	1 120	3 360		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
19	Provozní hladiny jímky [LZA1]	kpl	3	220	660	900	2 700	1 120	3 360		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
20	Měření hladiny v čs [LIC1]	kpl	3	24 860	74 580	500	1 500	25 360	76 080		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač hladiny tenzometrický 0-4m/4-20mA, 10m kabel [LIC1]										
21	Oživení měřících okruhů	kpl	3	0	0	920	2 760	920	2 760		
	Položka obsahuje:										
	- oživení měřících okruhů										
	ASŘTP				191 190		26 340		217 530		
22	Zaškolení pracovníků provozovatele	kpl	3	0	0	1 440	4 320	1 440	4 320		
	Položka obsahuje:										
	1 kpl - zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
23	Zdrojová soustava [GU]	kpl	3	2 090	6 270	0	0	2 090	6 270		
	1 ks Zdroj spínaný 24V, 70W [GU1]										
24	Rídicí jednotka [OPLC]	kpl	3	23 340	70 020	0	0	23 340	70 020		
	1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC]										
	1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]										
25	Programové vybavení pro řídicí jednotku	kpl	3	17 480	52 440	0	0	17 480	52 440		
	Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										
	1 ks SW komunikační										
	1 ks SW aplikační pro PLC										
	1 ks SW projekt										
26	Programové vybavení pro ovládací panel operátora	kpl	3	7 710	23 130	0	0	7 710	23 130		
	1 ks SW aplikační pro ovládací panel										
27	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště	kpl	3	11 040	33 120	2 880	8 640	13 920	41 760		
	Popis programového vybavení, viz technická zpráva.										

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
	1 ks	SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
28	Povozní deník		kpl	3	2 070	6 210	0	0	2 070	6 210		
	1 ks	Doplnění provozního deníku ČOV Rozstání										
29	Oživení řídicího systému		kpl	3	0	0	4 460	13 380	4 460	13 380		
		Položka obsahuje:										
		- oživení řídicího systému										
	Přenosové zařízení					23 100		0		23 100		
30	Komunikační modul [LTE]		kpl	3	7 700	23 100	0	0	7 700	23 100		
	1 ks	Průmyslový LTE router LTE (4G), 2x ETH port, 1xSIM, 2x anténa [LTE1]										

	Měrný objekt zápachu Baldovec												
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	CZK	-	-
	Náklady soupisu celkem						77 115		14 785		91 900		
	Rozvaděče a skříně						19 670		4 510		24 180		
1	Rozvaděč [DT1]			kpl	1	8 360	8 360	2 240	2 240	10 600	10 600		
			Položka zahrnuje dodávku rozvaděče pro komunikační zařízení.										
			Výroba rozvaděče										
			Materiál v rozvaděči										
			Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks		Panel montážní ocelový VxŠ 430x330										
	1 ks		Rozváděč plastový, průhl. dveře VxŠxH 430x330x200										
	1 ks		Kontakt magnetický 1xNC										
	1 ks		Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A										
	1 ks		Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	6 ks		Svorkovnice řadová PUSH-IN 1.5mm2, béžová										
	1 ks		Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68										
	2 ks		Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	1 ks		Oka závěsná (sada) plast										
	1 kpl		Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Dokumentace výrobní a dílenská			kpl	1	3 220	3 220	0	0	3 220	3 220		
			Položka obsahuje vytvoření výrobní a dílenské dokumentace										
	1 ks		Dokumentace výrobní a dílenská										
3	Dokumentace skutečného provedení			kpl	1	1 930	1 930	0	0	1 930	1 930		
			Položka obsahuje vytvoření dokumentace skutečného provedení a kompletaci příloh a návodů										
	1 ks		Dokumentace skutečného provedení										
4	Koordinace prací s ostatními profesemi			kpl	1	0	0	1 680	1 680	1 680	1 680		
	1 ks		Koordinace prací s ostatními profesemi										
5	Doprava a přesun materiálu			kpl	1	5 800	5 800	0	0	5 800	5 800		
	1 kpl		Doprava a přesun materiálu										
6	Ostatní materiál a práce			kpl	1	360	360	590	590	950	950		
			Položka obsahuje:										
			- ostatní materiál a práce										
	Kabeláž a trasy						275		575		850		
7	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5			m	5	11	55	37	185	48	240		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
8	Nosné konstrukce			kpl	1	220	220	240	240	460	460		
			V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
	1 kpl		Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl		Sada pomocného konstrukčního materiálu										
9	Ostatní materiál a práce pro kabely a kabelové konstrukce			kpl	1	0	0	150	150	150	150		
			Položka obsahuje:										
			- ostatní materiál a práce										
	Měření a regulace						11 300		2 030		13 330		
10	Měření zápachu (H2S) [QIC1]			kpl	1	70	70	500	500	570	570		

Pol.č.	Popis položky		M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	Typ	Výrobce
		Položka obsahuje připojení měřicího zařízení pro měření zápachu H ₂ S (0-1000 ppm / 1 ppm) pro přenos na dispečerské parcovště, na dispečinku bude zobrazováno v ppm H ₂ S										
	1 ks	Připojení měřicího zařízení										
11	Externí akumulátor [BAT1]		kpl	1	1 410	1 410	110	110	1 520	1 520		
	1 ks	Akumulátor 12V/9Ah [BAT1]										
12	Fotovoltaický panel [GU1]		kpl	1	9 820	9 820	840	840	10 660	10 660		
	1 ks	Držák šikmé uchycení pro solární panel 10-20W [GU1]										
	1 ks	Montážní konzola pro solární panel 30cm [GU1]										
	1 ks	Solární panel 12V/10W [GU1]										
	1 ks	Tímen nerez pro solární panel M8x51mm [GU1]										
	1 ks	Regulátor pro solární panel 12V [GU1.1]										
13	Oživení měřicích okruhů		kpl	1	0	0	580	580	580	580		
		Položka obsahuje:										
		- oživení měřicích okruhů										
	ASŘTP					45 870		7 670		53 540		
14	Zaškolení pracovníků provozovatele		kpl	1	0	0	1 440	1 440	1 440	1 440		
		Položka obsahuje:										
	1 kpl	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
15	Telemetrická stanice [H1]		kpl	1	26 570	26 570	1 290	1 290	27 860	27 860		
	1 ks	Držák stanice ST H1 [H1]										
	1 ks	Telemetrická stanice ST H1 [H1]										
16	Příslušenství k stanici [ANT1]		kpl	1	2 000	2 000	0	0	2 000	2 000		
	1 ks	Anténa externí prutová, 3,5m kabel, konektor SMA [ANT1]										
	1 ks	Příslušenství k externí anténě 5m, konektory SMA [ANT1]										
17	Parametrizace		kpl	1	4 900	4 900	0	0	4 900	4 900		
	1 ks	Parametrizace ST H1										
18	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště		kpl	1	10 120	10 120	1 730	1 730	11 850	11 850		
	1 ks	SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
	1 ks	SW projekt										
19	Povozní deník		kpl	1	2 280	2 280	0	0	2 280	2 280		
	1 ks	Doplnění provozního deníku ČOV Rozstání										
20	Oživení řídicího systému		kpl	1	0	0	3 210	3 210	3 210	3 210		
		Položka obsahuje:										
		- oživení řídicího systému										

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Stavba: Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec
Objekt: Vedlejší a ostatní náklady (VON)
Objednatel: Obec Rozstání
Zhotovitel:
Poznámka: Vyplňují se jen bílé buňky bez výplně!

Kód položky	Popis	Způsobilé náklady	Nezpůsobilé náklady	Celkem
		[Kč bez DPH]	[Kč bez DPH]	
1	2	3	4	5

1 VON 1 - Příprava a zařízení stavenišť, provozní a územní vlivy

1.1	Zařízení staveniště - zřízení včetně provizorních komunikací a sjezdů do stavebních jam, včetně provizorní buňky pro obsluhu - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště - viz. kapitola B.10.1.a) Všeobecné údaje	200 000 Kč	-	200 000 Kč
1.2	Provozní náklady na zařízení staveniště a vybavení pracovišť, ostatní zařízení staveniště (např. osvětlení ZS, zřízení dočasného oplocení, náklady na provizorní pojízdné komunikace po staveništi včetně sjezdů do stavebních jam a zpevnění sjezdu pro mezideponii zeminy, náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště, na měření a spotřebu médií, informační tabule apod.)	110 000 Kč	-	110 000 Kč
1.3	Mimořádně ztížené pracovní prostředí (provozní vlivy) - např. čištění a mytí vozovek po dobu výstavby – dopravní trasy i komunikační plochy, plachtování nákladních aut při dovozu a odvozu materiálu, kropení prашného materiálu uloženého na mezideponii apd.	50 000 Kč	-	50 000 Kč
1.4	Územní vlivy, umístění stavby se zahrnutím veškerých provozních vlivů (vlivy klimatických podmínek, ztížené dopravní podmínky, apod.....).	50 000 Kč	-	50 000 Kč
1.5	Uvedení vozovek a obslužných a skladových ploch dotčených výstavbou do původního stavu.	65 000 Kč	-	65 000 Kč
1.6	Dočasné lávky, osvětlení a můstky pro pěší a vozidla přes otevřený výkop	50 000 Kč	-	50 000 Kč
1.7	Zajištění staveništního rozvaděče a jeho provozu po dobu výstavby ČS	60 000 Kč	-	60 000 Kč
1.8	Dopravní značení v průběhu výstavby DIO+DIR	40 000 Kč	-	40 000 Kč
1.9	Likvidace zařízení staveniště (uvedení do původního stavu)	20 000 Kč	-	20 000 Kč

2. VON 2 - Projektové dokumentace - náklady jinde neuvedné

2.1	Plán zásad organizace výstavby (ZOV)	35 000 Kč	-	35 000 Kč
2.2	Dokumentace technického stavu stávajících objektů skládající se z technické zprávy, podrobné fotodokumentace (resp. videodokumentace) a zákresu od zhotovitele pro objednatel. Fotodokumentace bude pořízena před započatím stavby (členěna podle SO a PS a etap výstavby - po dohodě s objednatelem); předána na CD, resp. jiném elektronickém nosiči. Zaznamenán bude technický stav komunikací, domů či jiných staveb a objektů (plotů, propustků a blízkých objektů), monitoring vrtů a studní-množství vody. Dokumentace bude sloužit jako podklad při řešení případných sporů s majiteli objektů sousedících se stavbou. Předpokládán počet pasportizovaných nemovitostí bude cca 68. Další objekty pro pasportizaci budou mosty, propustky, oplocení (cca 310,0 m) a komunikace (cca 7.540 m2) apod. Např. betonová lávka , koryto Bílé vody v souběhu se stokami "Ab", "VAHb" a křížení stokami "VAHb" a "VBb", objekty viz. kapitola B.9.7 a podobně.	55 000 Kč	-	55 000 Kč
2.3	Dokumentace technického stavu stávajících objektů - podrobná fotodokumentace, resp. videodokumentace, zhotovitele pro objednatel. Fotodokumentace bude pořízena během stavby (členěna podle SO a PS a etap výstavby - po dohodě s objednatelem); předána na CD, resp. jiném elektronickém nosiči. Dokumentovány budou pouze ty objekty, u kterých se vyskytnou jakékoliv technické problémy, resp. pokud jejich majitelé oznámí poškození objektu (trhliny na domech, rozbité ploty, zničené chodníky, vjezdy do domů, úbytek vody ve studních, atp.). Dokumentace bude sloužit jako podklad při řešení případných sporů s majiteli objektů sousedících se stavbou. Předpoklad 5 nemovitostí v průběhu stavby. Především betonová lávka.	20 000 Kč	-	20 000 Kč
2.4	Dokumentace technického stavu stávajících objektů skládající se z technické zprávy, podrobné fotodokumentace (resp. videodokumentace) a zákresu od zhotovitele pro objednatel. Fotodokumentace bude pořízena po dokončení stavby (členěna podle SO a PS a etap výstavby - po dohodě s objednatelem); předána na CD, resp. jiném elektronickém nosiči. Zaznamenán bude technický stav komunikací, domů či jiných staveb a objektů (plotů, propustků a blízkých objektů), monitoring vrtů a studní-množství vody. Dokumentace bude sloužit jako podklad při řešení případných sporů s majiteli objektů sousedících se stavbou. Předpokládán počet pasportizovaných nemovitostí bude cca 158. Další objekty pro pasportizaci budou mosty, propustky, oplocení (cca 410,0 m) a komunikace (cca 13.960 m ²) apod. Např. betonová lávka , koryto Bílé vody v souběhu se stokami "Ab", "VAHb" a křížení stokami "VAHb" a "VBb", objekty viz. kapitola B.9.7 a podobně.	20 000 Kč	-	20 000 Kč
2.5	Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby (uzavírky, objízdné trasy a omezení dopravy, vč. projednání se subjekty státní správy) - zejména tam, kde dochází k zásahu do krajských a místních komunikací. Předpoklad cca 50 hodin odborné práce.	25 000 Kč	-	25 000 Kč
2.6	Vypracování Podrobné výrobně-díleenské dokumentace, která podléhá schválení objednatele a autorského dozoru, jejíž součástí bude i vypracování technologických postupů na základě pokynů objednatele a autorského dozoru v případech, kdy si to vyžádá situace na stavbě. Výrobně-díleenská dokumentace bude vypracována 4x v listinné podobě (složka číslování 1-4), 2 x na datovém nosiči v digitální formě (soubory ve formátech pdf). popis viz. STZ kap. B.10.2. Předpoklad cca 600 hodin odborně náročné práce.	480 000 Kč	-	480 000 Kč
2.7	Odborné konzultace, související s úpravami dodavatelské dokumentace v průběhu realizace stavby (např. změny vytyčení inženýrských sítí, změny strojů a zařízení, resp. stavebních materiálů, či změny stavebně technických postupů, konzultace technických postupů) respektive koordinace stavební a projekční přípravy v průběhu realizace stavby ve vazbě na §222 zákona č. 134/2016 Sb., o Zadávání veřejných zakázek v rozsahu 100 hodin velmi náročné odborné práce.	160 000 Kč	-	160 000 Kč
2.8.	Změny a úpravy dodavatelské dokumentace v průběhu realizace stavby na základě změn vytyčených sítí, konkrétně dodaných strojů, zařízení a materiálů, změn stavebně technologických postupů zhotovitele. Předpoklad 150 hodin odborně náročné práce.	160 000 Kč	-	160 000 Kč
2.9.	Dokumentace skutečného provedení (stavební část) dle Vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění. Předpoklad 200 hodin odborně náročné práce.	160 000 Kč	-	160 000 Kč
2.10.	Projekt systému zajištění a dodržení kvality provedené práce (viz. kapitola B.10.7. Kvalita provedené práce).	35 000 Kč	-	35 000 Kč

3. VON 3 - Ostatní náklady jinde neuvedené

3.1	Zajištění prostoru (kancelář, buňka) pro technický dozor investora, vč. vybavení a provozu (internet, elektrická energie).	10 000 Kč	-	10 000 Kč
3.2	Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště.	15 000 Kč	-	15 000 Kč
3.3	Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů v místě zjištění inž.sítí.	40 000 Kč	-	40 000 Kč
3.4	Činnost geodeta při výstavbě – doměření stavby pro účely výstavby (doměření polohopisu, vytyčování kanalizačních šachet a objektů na stokové síti v případě změny jejich umístění oproti projektu, vč. ostatních objektů). Předpoklad cca 50 hodin odborně náročné práce.	100 000 Kč	-	100 000 Kč
3.5	Činnost geologa - při výstavbě, zde součinnost se statikem (sledování vlivů stavby na okolní objekty). Předpoklad cca 50 hodin odborně náročné práce autorizované osoby.	30 000 Kč	-	30 000 Kč
3.6	Činnost statika - při výstavbě (sledování vlivů stavby na okolní objekty). Předpoklad cca 30 hodin velmi náročné práce autorizované osoby.	30 000 Kč	-	30 000 Kč
3.7	Činnost hydrogeologa při výkopových pracích (např. pro rozdělení vytěžené zeminy pro uložení na mezideponii pro zpětné zasypy a pro odvoz na skládku), infiltrace podzemních vod do sklepů stávajících nemovitostí.Předpoklad cca 30 hodin velmi náročné práce autorizované osoby.	30 000 Kč	-	30 000 Kč
3.8	Kompletační činnost zhotovitele. Předpoklad cca 80 hodin kompletačních prací.	10 000 Kč	-	10 000 Kč
3.9	Náklady na zajištění vodotěsnosti a zamezení drenážní schopnosti stok (podsypy, zásypy) v blízkém okolí studen. Úseky stok v délce cca 5-ti metrů okolo studny obetonovány, utěsněny (předpoklad 5 studen). V případě bezvýkopové pokládky v blízkém okolí studen a sklepů součinnost s majiteli nemovitostí k zamezení škod na soukromém majetku.	40 000 Kč	-	40 000 Kč
3.10	Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započítím výstavby a obsažených v dokladové části: např. kácení zeleně, dopravní trasy, zvláštní užívání komunikací, správní poplatky, ohlášení stavby, povolení s nakládání s podzemními vodami k jejich čerpání za účelem snižování jejich hladiny. Předpoklad cca 80 hodin méně náročné práce.	50 000 Kč	-	50 000 Kč
3.11	Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací vzniklých před započítím a v průběhu výstavby. Předpoklad cca 80 hodin méně náročné práce.	30 000 Kč	-	30 000 Kč
3.12	Součinnost při provádění okolních staveb, účast na koordinačních schůzkách apod. Předpoklad cca 2 jednání v průběhu stavby, vč. cesty.	10 000 Kč	-	10 000 Kč
3.13	Havarijní čerpání podzemních a povrchových vod při živelných pohromách, intenzivních přivalových deštích, či letních bouřkách (pokud není uvedeno v jednotlivých SO a pokud se na ně nevztahuje pojistka).Uvažujte s návrhovým průtokem 500 l/min po dobu 72 hod. Dopravní výška odpovídá nejhlubšímu místu na gravitační kanalizaci, resp. ČOV, tj. 10,0 m, vč. ztrát třením.	80 000 Kč	-	80 000 Kč
3.14	Ocenění požadavků objednatele vyplývajících z „Obchodních podmínek zadavatele“, které jsou standardně vždy nedílnou součástí smlouvy o dílo (např. náklady související s držením bankovních záruk - např. za řádné dokončení díla, resp. za odstranění vad a nedodělků; prodloužené lhůty splatnosti vystavených faktur, proplacení pozastávek, pojištění atp.).	60 000 Kč	-	60 000 Kč
3.15	Náklady spojené s výměnou provozních kapalin a s plněním předepsaných servisních podmínek po dobu výstavby, resp. při předběžném užívání stokové sítě a před konečným předáním díla.	25 000 Kč	-	25 000 Kč
3.16	Náklady na řízení provozu <u>po dobu stavby,či předběžného užívání stokové sítě. Zpracování podkladů k ZVA.</u> Předmětem plnění je praktické zaškolení obsluhy ČS a stokové sítě (zaměstnanec investora). provádění fyzických kontrol funkčnosti ČS po dobu stavby či předčasného užívání stavby a to v minimální četnosti 10 osobních návštěv na ČS v Baldovci (vč. zápisu v provozním deníku).	12 000 Kč	-	12 000 Kč
3.17	Návrhy Provozních, Havarijních, Povodňových ,Požárních a jiných řádů a předpisů pro trvalý provozu a jejich odsouhlasení s pracovníky správních orgánů.	130 000 Kč	-	130 000 Kč
3.18	Náklady spojené se zdržením stavby z důvodů realizace archeologického průzkumu na území s archeologickými nálezy. Např. se jedná o zakonzervování stavby, ostražba staveniště, převedení zaměstnanců a strojů na jinou činnost apod. Oceňte náklady odpovídající zdržení stavby v délce 30-ti dní.	-	50 000 Kč	50 000 Kč
3.19	Dopravní značení vč. světelné signalizace. Zajištění podkladů pro dopravní značení v průběhu výstavby DIO+DIR (vyhotovení dokumentace dopravně inženýrských opatření DIO a získání dopravně inženýrského rozhodnutí DIR). Předpoklad cca 80 hodin náročné práce	40 000 Kč	-	40 000 Kč
3.20	Náklady na technika BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb. Jedná se o technika dodavatele stavby, který vykonává interní dohled nad BOZP, nejedná se o pracovníka BOZP, který zastupuje investora!	70 000 Kč	-	70 000 Kč
3.21	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.)	40 000 Kč	-	40 000 Kč
3.22	Rozbor asfaltu v komunikacích dle Vyhlášky č.130/2019 Sb. o kritériích pro asfaltové směsi, v platném znění	34 000 Kč	-	34 000 Kč

4. VON 4 - Předání a převzetí díla - náklady jinde neuvedné				
4.1	Komplexní a technologické zkoušky vyplývající z příslušných ČSN a KZP stavby (kontrolní a zkušební plán), dále dle obecných podmínek technických specifikací a zápisů ve stavebních denících (např. výchozí revize, revizní knih, zkoušky vodotěsnosti nádrží ČOV, zkoušky hutnění, zkoušky zhutnění v krajských komunikacích dle TP 146 - viz Souhrn. techn.zpráva PD, apd.) Neuvedené v jiných částech výkazů výměr.	-	25 000 Kč	25 000 Kč
4.2	Náklady zhotovitele spojené s uváděním technologií do trvalého provozu až do předání a převzetí díla objednateli/provozovateli. Jedná se zejména o zprovoznění ČS—náklady na provozní zkoušky atp. Nepatří sem ale úhrada provozních nákladů dle vyhlášky č. 428/2001 Sb. příloha č. 19	-	10 000 Kč	10 000 Kč
4.3	Zajištění návodu pro obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení i stavby jako celku v českém jazyce, vč. zaškolení obsluhy apd., v souladu s SOD a pokyny objednatele, které nejsou uvedené v jiných částech výkazů výměr.	-	10 000 Kč	10 000 Kč
4.4	Vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby - ve 3 vyhotoveních v listinné a 1 na datovém nosiči v digitální formě předepsaného formátu (včetně přeložek, přípojek NN atd.). Součástí dokumentace budou i soubory shp se zadanými atributy (např. dimenze, délky, materiál, rok výstavby, tytyčovací souřadnice terénu a dna potrubí, resp. zaměření objektů atd.) - viz. kap. B.10.8 odst. a) .	40 000 Kč	-	40 000 Kč
4.5	Vyhotovení 3D laserového skenování nově vybudovaných objektů - popis viz. STZ kap. B.10.8 odst. d) Laserové skenování objektů do 3D.	360 000 Kč	-	360 000 Kč
4.6	Vypracování geometrického plánu. Geometrický plán bude vypracován v 3 vyhotoveních v listinné podobě (do katastru bude vložen až po dokončení stavby).	25 000 Kč	-	25 000 Kč
4.7	Náklady spojené s plněním dalších podmínek zde neuvedených, které vyplývají ze stavebních povolení a dále doklady nutné k převzetí díla.	15 000 Kč	-	15 000 Kč
4.8	Náklady zhotovitele spojené s vyřízením požadavků dotčených orgánů a organizací spojených s uvedením díla do trvalého provozu <i>(veškeré úkony zhotovitele nutné ke splnění požadavků dotčených orgánů, jež jsou podmínkou uvedení do trvalého provozu)</i> . Předpoklad cca 100 hodin méně náročných prací.		15 000 Kč	15 000 Kč
4.9	Náklady spojené s kolaudačním řízením stavby, se zajištěním a vypracováním dokladů ke kolaudačním souhlasům , a to plně v souladu s požadavky stavebního úřadu <i>(veškeré administrativní úkony zhotovitele před vydáním kolaudačního rozhodnutí, vč. účasti na samotném kolaudačním řízení) , resp. stavebníka (zejména plnění termínů pro dodání dokladů nezbytných ke kolaudačnímu řízení)</i> . Předpoklad cca 200 hodin méně náročných prací.	-	10 000 Kč	10 000 Kč
4.10	Dodávka uživatelské programového vybavení, vizualizace softwaru, resp. mobilních aplikací, či webových rozhraní umožňujících sledování měřených veličin na ČS v jedné funkční aplikaci na vícero zařízeních, např. PC/notebooky/tablety/mobilní telefony. Dále se jedná o náklady spojené se zprovozněním přenosu dat z čerpacích stanic na dispečink a GIS provozovatele. Závazná specifikace viz. STZ kapitola B.10.8 odst.c)	8 000 Kč		8 000 Kč
4.11	Zajištění záruk dle SOD po dokončení stavby včetně zohlednění provozu některých zařízení již v průběhu výstavby (tzn., že termín záruk u celé stavby, tj. i u technologie začne běžet až od data celkového předání díla). Např. Zajištění závazku po dobu záruční lhůty.	70 000 Kč	-	70 000 Kč
4.12	Shromáždění, příprava a nahrání dat a dokumentů do Geografického infomačního systému Zadavatele (provozovatele ČOV a stokové sítě) po uvedení díla do zkušebního provozu, resp. po uvedení díla do trvalého provozu. Požadované práce jsou popsány v Souhrnné technické zprávě v Kap. B.10.8. odst. b). Jedná se o velmi náročné a koncepční práce, které musí realizovat pracovníci mající praktickou zkušenost práce s Gisovskými aplikacemi určenými pro vodovody a kanalizace, s dispečinky provozovatelů ČOV a stokových sítí, s Autocad 3D CIVIL, se znalostí Stavebního zákon, Zákona o vodách a Zákon o vodovodech a kanalizacích. Zadavatel požaduje ocenit práce v min. délce 200 hodin ve fázi po uvedení do trvalého provozu. Práce budou ukončeny ke dni předání stavby.	240 000 Kč	-	240 000 Kč

	Způsobilé náklady	Nezpůsobilé náklady	Celkem
	[Kč bez DPH]	[Kč bez DPH]	[Kč bez DPH]
VON - Vedlejší a ostatní náklady	3 439 000 Kč	120 000 Kč	3 559 000 Kč

5. Propagace - náklady jinde neuvedné				
5.1	Velkoplošný reklamní panel v souladu s Grafickým manuálem povinné publicity poskytovatele dotace včetně osazení a zajištění povolení k osazení.	25 000 Kč	-	25 000 Kč
5.2	Publicita - stálá pamětní deska dle Grafického manuálu povinné publicity poskytovatele dotace	12 000 Kč	-	12 000 Kč

	Způsobilé náklady	Nezpůsobilé náklady	Celkem
	[Kč bez DPH]	[Kč bez DPH]	[Kč bez DPH]
VON - Vedlejší a ostatní náklady + propagace	3 476 000 Kč	120 000 Kč	3 596 000 Kč

"PRO - SYSTEM, vodohospodářské služby, s.r.o. "

ČASOVÝ HARMONOGRAM PRACÍ - "Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec"

POPIS		ROKY	1. ROK												1/2. ROKU					
		Měsíce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
			DOBA REALIZACE 18 MĚSÍCŮ																	
SO	STAVEBNÍ OBJEKTY																			
SO 03.01.01	Tlaková kanalizace, vč. objektů v obci																			
SO 03.01.02	Tlaková kanalizace, vč. objektů - přivaděč																			
SO 03.02.01	Gravitační kanalizace, vč. objektů																			
SO 03.02.02	Gravitační kanalizace, VČP																			
SO 03.03	Čerpací stanice																			
SO 05	Přípojky NN k ČS																			
PS	PROVOZNÍ SOUBORY																			
PS 03	Čerpací stanice (ČS) - Baldovec																			
PS 03.01	Strojně-technologická část ČS																			
PS 03.02	Meření a regulace ČS, elektrotechnická část ČS																			

"PRO - SYSTEM, vodohospodářské služby, s.r.o. "

FINANČNÍ HARMONOGRAM PRACÍ - "Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec"

POPIS		ROKY	1. ROK												1/2. ROKU						CELKEM ZA OBJEKT	
		Měsíce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6		
			DOBA REALIZACE 18 MĚSÍCŮ																			
SO	STAVEBNÍ OBJEKTY																					
SO 03.01.01	Tlaková kanalizace, vč. objektů v obci			650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	650 000	600 000	600 000	600 000	18 882	9 618 882	
SO 03.01.02	Tlaková kanalizace, vč. objektů - přivaděč					450 000	450 000	450 000	450 000	450 000	450 000	450 000	450 000	450 000	450 000	450 000	450 000			218 557	5 618 557	
SO 03.02.01	Gravitační kanalizace, vč. objektů		1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000					403 205	12 403 205	
SO 03.02.02	Gravitační kanalizace, VČP					180 000	180 000	180 000	180 000	180 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000				6 766	1 656 766	
SO 03.03	Čerpací stanice						270 000	270 000	270 000	270 000	270 000	270 000	270 000	270 000	270 000	270 000	270 000			15 465	2 985 465	
SO 05	Přípojky NN k ČS							80 000	80 000	80 000	80 000	80 000	80 000	80 000	80 000	80 000	75 000	75 000	75 000	1 931	866 931	
PS	PROVOZNÍ SOUBORY																					
PS 03	Čerpací stanice (ČS) - Baldovec																					
PS 03.01	Strojně-technologická část ČS								550 000	550 000	550 000	550 000	550 000	550 000	550 000	550 000	530 000	530 000		87 597	4 997 597	
PS 03.02	Meření a regulace ČS, elektrotechnická část ČS										520 000	520 000	520 000	520 000	520 000	520 000	500 000	500 000		85 200	4 205 200	
	VON		220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	220 000	180 000	180 000	180 000	180 000	16 000	3 596 000
	CELKEM ZA DANÝ MĚSÍC		1 220 000	1 870 000	1 870 000	2 500 000	2 770 000	2 850 000	3 400 000	3 400 000	3 890 000	3 890 000	3 890 000	3 890 000	2 890 000	2 625 000	2 605 000	1 355 000	180 000	853 603	45 948 603	

Seznam povinných technických listů

Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec

Poznámka č.1: Závazná specifikace viz. soupis prací, respektive projektové dokumentace

Poznámka č.2: V technickém listě musí být jednoznačně identifikován nabízený výrobek, tj. technický list musí být očíslován dle čísla v seznamu povinných technických listů, tj. 1 až 28.

3.1. Čerpací stanice - strojně technologické zařízení

PČ	Popis
1	VYSTROJENÍ ČS b2 , čerpací technika, komplet sestava 4 ks čerpadel (čerpané množství celého zařízení cca Q celého zařízení = $15 \text{ m}^3 \text{ h}^{-1}$, dopravní výška: $H = \text{max. } 150 \text{ m v.sl.}$), 2 ks separátoru. Každý separátor obsahuje dvě dělící klapky a jednu uzavírací kulovou klapku. Dále 1 ks zpětné klapky; výkon motoru : $P_{\text{mot}} = \text{cca } 11,0 \text{ kW}$, závazná specifikace viz. technická zpráva
2	VYSTROJENÍ ČS b8, čerpací technika, 1 ks čerpadla (čerpané množství cca $Q = 3 \text{ m}^3 \text{ h}^{-1}$, dopravní výška: $H = \text{cca } 32 \text{ m v.sl.}$), separátor- obsahuje jednu dělící klapky a jednu uzavírací deskovou klapku. Dále 1 ks zpětné klapky; výkon motoru : $P_{\text{mot}} = \text{cca } 1,5 \text{ kW}$ (pro jedno čerpadlo), závazná specifikace viz. technická zpráva
3	VYSTROJENÍ ČSb 1, ČSb 11, ČSb 12, ČSb 13, ČSb 15, ČSb 16, ČSb 19, ČSb 22 čerpací technika, 2 ks čerpadel (čerpané množství cca $Q = \text{min. } 0,6 - 0,8 \text{ l/s}$, dopravní výška: $H = \text{cca } 80,0 \text{ m}$); objemové čerpadlo ponorné $1 \frac{1}{4} - 1 \frac{1}{2}''$, tělo čerpadla litina/nerez, obtoky čerpadla min. polyethylen; výkon motoru : $P_{\text{mot}} = \text{cca } 1,0-1,5 \text{ kW}$ (pro jedno čerpadlo), závazná specifikace viz. technická zpráva
4	VYSTROJENÍ ČSb 9a, ČSb 9b, ČSb 14, čerpací technika, 1 ks čerpadla (čerpané množství cca $Q = \text{min. } 0,6 - 0,8 \text{ l/s}$, dopravní výška: $H = \text{cca } 80,0 \text{ m}$); objemové čerpadlo ponorné $1 \frac{1}{4} - 1 \frac{1}{2}''$, tělo čerpadla litina/nerez, obtoky čerpadla min. polyethylen; výkon motoru : $P_{\text{mot}} = \text{cca } 1,0-1,5 \text{ kW}$ (pro jedno čerpadlo), závazná specifikace viz. technická zpráva
5	Systém pneumatického proplachování: Kompaktní pístový kompresor opatřený protihlukovým krytem, dodávané množství zařízení při 6 barech min. $3,5 \text{ m}^3/\text{hod.}$ Motor: cca $0,75 \text{ kW}$, závazná specifikace viz. technická zpráva
6	Zápachoměr - datový logger H2S, včetně přenosového modulu 3G - Triband, rozsah 0-1000 ppm, přesnost 1 ppm, Baterie měnitelné >8 měsíců životnost, pro záznam min. 40 000 dat, uzpůsobený pro vlhké prostředí, relativní vlhkost 15-90% nekondenzující, provozní teplota: $-10-+40^\circ\text{C}$. Včetně softwarového kitu s grafickou nadstavbou. Zobrazení aktuálních a průměrných hodnot, historických dat, export dat do xls. Přenos dat přes IrDA link s kabelem USB a bluetooth, včetně stojánku k upevnění
7	Nadzemní dávkovací zařízení koagulantu pro ČSb 2, polyetylenový zásobník v záchytné vaně z PE, užitečný objem 1 m^3 , 1ks dávkovací čerpadlo cca 12 l/hod , dopravní výška cca 16 barů (závazná specifikace viz. technická zpráva D.2.03.01)
8	Magneticko-indukční průtokoměr DN 100, vhodný pro splaškové odpadní vody, bez redukce průtočného průřezu, měření proudící kapaliny v obou směrech. V kompaktním nebo odděleném provedení snímače s převodníkem, měřidlo určené k fakturačním účelům, závazná specifikace viz. technická zpráva

3.2.Trubní materiály, poklopy a ostatní materiály na stokové síti

PČ	Popis
9	POKLOP na vstupní šachty A15 - rám betonovo-litinový, víko betonovo-litinové bez odvětrání; viz. Souhrnná technická zpráva
10	POKLOP na vstupní šachty B125 - rám betonovo-litinový , víko betonovo-litinové bez odvětrání; viz. Souhrnná technická zpráva
11	POKLOP na vstupní šachty B125 - rám betonovo-litinový , víko betonovo-litinové s odvětráním; viz. Souhrnná technická zpráva
12	POKLOP na vstupní šachty D400 - rám litinový, samonivelační , víko litino-betonové bez odvětrání, horizontální tlumící vložka na rámu; viz. Souhrnná technická zpráva
13	POKLOP na vstupní šachty D400 - rám litino-betonový , víko litino-betonové bez odvětrání, horizontální tlumící vložka na rámu; viz. Souhrnná technická zpráva
14	POKLOP na vstupní šachty D400 - rám litinový, samonivelační , víko litino-betonové s odvětráním, horizontální tlumící vložka na rámu; viz. Souhrnná technická zpráva
15	KANALIZAČNÍ PROTIZÁPACHOVÝ BIOFILTR pod poklop s účinností redukce zápachu H ₂ S min. 85% až do cca 50 ppm, min. filtrační kapacita 12m ³ /hod, závazná specifikace viz. Souhrnná technická zpráva
16	POTRUBÍ PVC DN 150, DN 200, DN 250, DN 300 VÍCEVRSTVÉ, INTEGROVANÝ HRDLOVÝ SPOJ, KRUHOVA TUHOST SN 12, závazná specifikace viz. Souhrnná technická zpráva
17	POTRUBÍ PE100+ RC SDR11 s vnějším ochranným pláštěm, PN 16, De 50, 110, 125 mm S OCHRANNÝM PLÁŠTĚM, PRO SPLAŠKOVÉ ODPADNÍ VODY, závazná specifikace viz. Souhrnná technická zpráva

3.3.Elektro&Mar

PČ	Popis
18	Rozváděč plastový, plné dveře, otevřená střecha, VxŠxH 1000x1250x420 IP44 (R_ČSb 2), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
19	Rozváděč plastový, plné dveře, uzavřené dno, VxŠxH 1000x750x320 IP54 (R-ČSb 8), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
20	Rozváděč plastový, plné dveře, uzavřené dno, VxŠxH 750x750x320 IP54 (R-ČS_MK_2č, R-ČS_MK_1č), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
21	Měníč frekvenční, 11kW/400V/27,7A (M1.1, M1.2, M2.1, M2.2/ČSb 2), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
22	Snímač hladiny ultrazvukový, 0,2-8m / 4-20mA, HART 7, 2-drát (M4LIC1/ČSb 2), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
23	Snímač hladiny tenzometrický, 0-4m/4-20mA, 10m kabel (LIC1/ČS_MK_2č, ČS_MK_1č), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
24	Panel grafický 4" , barevný TFT, Basic (OP/ČSb 2, ČSb 8), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
25	PLC jednotka ETH, 16xDI, 6xDO, 4xAI (PLC/ČSb 2), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
26	PLC jednotka ETH, 24xDI, 6xDO, 4xAI (PLC/ČSb 8), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
27	OPLC jednotka, DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485/ETH (OPLC/ČS_MK_2č, ČS_MK_1č), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>
28	Průmyslový LTE router LTE(4G), 2x ETH port, 1xSIM, 2x anténa (LTE1/ČSb 2, ČSb 8, ČS_MK_2č, ČS_MK_1č), <i>(Závazná specifikace viz technická zpráva a výkaz výměr)</i>

Pojistná smlouva – pojištění podnikatelů TREND

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

se sídlem Pobřežní 665/21, 186 00 Praha 8, Česká republika

IČO: 47116617

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 1897

(dále jen „**pojistitel**“)

a

PRO-SYSTEM, vodohospodářské služby, s.r.o.

IČO: 26166542

se sídlem: Věštlínská 1611/19, 15300 Praha

(dále jen „**pojistník**“)

zastupuje: Ing. Karel Švejkovský, jednatel

Korespondenční adresa je shodná s adresou sídla pojistníka.

Kontaktní údaje:

- telefon: +420257313080

uzavírají

podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto pojistnou smlouvu (dále jen "smlouva"), která spolu s pojistnými podmínkami nebo smluvními ujednáními pojistitele uvedenými v článku 1. této smlouvy a přílohami této smlouvy tvoří nedílný celek.

ČLÁNEK 1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. POJIŠTĚNÝ

Pojištěným je pojistník.

2. PŘEDMĚT ČINNOSTI POJIŠTĚNÉHO

Předmět činnosti pojištěného je ke dni uzavření této smlouvy vymezen v následujících dokumentech:

- výpis ze živnostenského rejstříku ze dne 5. 5. 2022

3. DOKUMENTY K POJISTNÉ SMLOUVĚ

Pro pojištění sjednané touto smlouvou platí občanský zákoník a ostatní obecně závazné právní předpisy v platném znění, ustanovení pojistné smlouvy a následující pojistné podmínky / smluvní ujednání:

VPP P-100/14 – Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti a dále:

Zvláštní pojistné podmínky

- ZPP P-600/14 – pro pojištění odpovědnosti za újmu

Dodatkové pojistné podmínky

- DPP P-205/14 – upravující způsoby zabezpečení

Smluvní ujednání uvedená v příloze této smlouvy

- ZSU-500/20 – Zvláštní smluvní ujednání k pojištění odpovědnosti za újmu

4. DOBA TRVÁNÍ POJIŠTĚNÍ

- **Počátek pojištění: 18. 5. 2022**

Pojištění se sjednává **na dobu jednoho pojistného roku**. Pojištění se prodlužuje o další pojistný rok, pokud některá ze smluvních stran nesdělí písemně druhé smluvní straně nejpozději šest týdnů před uplynutím příslušného pojistného roku, že na dalším trvání pojištění nemá zájem. V případě nedodržení lhůty pro doručení sdělení uvedené v předchozí větě pojištění zaniká až ke konci následujícího pojistného roku, pro který je tato lhůta dodržena.

- **Pojištění však zanikne nejpozději k 17. 5. 2025** po tomto dni již k prodloužení pojištění nedochází.

Dnem předcházejícím počátku pojištění podle této smlouvy zaniká v plném rozsahu pojištění podle pojistné smlouvy č. **8603463073**. Případné nespotřebované pojistné bude převedeno na tuto pojistnou smlouvu.

ČLÁNEK 2. MÍSTA, ZPŮSOBY, PŘEDMĚTY A DRUHY POJIŠTĚNÍ

1. POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ÚJMU

1.1 POJIŠTĚNÉ SUBJEKTY

Pojištění odpovědnosti za újmu se vztahuje na subjekty uvedené v článku 1, odstavci 1 této smlouvy.

1.2 HLAVNÍ ČINNOSTI A VÝŠE HRUBÝCH PŘÍJMŮ

Předpokladem plnění pojistitele je současné splnění následujících podmínek:

- újma byla způsobena v souvislosti s činností, která spadá do předmětu činnosti pojištěného vymezeného v čl. 1. odst. 2,
- pojištěný je v době vzniku škodné události oprávněn k provozování příslušné činnosti na základě obecně závazných právních předpisů,
- odpovědnost za újmu způsobenou v souvislosti s příslušnou činností není z pojištění vyloučena touto pojistnou smlouvou, pojistnými podmínkami nebo zvláštními ujednáními vztahujícími se k pojištění.

Více oborů činností

Pokud činnost (některá z činností), na niž se vztahuje pojištění sjednané touto smlouvou, zahrnuje více oborů či podskupin (dále jen „obory činností“) – jako např. obory činnosti živnosti volné, vztahuje se pojištění pouze na ty obory činností, které jsou výslovně uvedeny ve smlouvě, resp. jejích přílohách. Nejsou-li obory činností ve smlouvě výslovně uvedeny, vztahuje se pojištění na ty obory činností, které má pojištěný uvedeny v příslušném rejstříku, registru nebo jiné veřejné evidenci ke dni sjednání pojištění.

Hlavní činnosti pojištěného

Za hlavní činnosti se považují činnosti s nejvyšším podílem na hrubých ročních příjmech pojištěného:

- provozování vodovodů a kanalizací a úprava a rozvod vody
- provádění staveb, jejich změn a odstraňování
- projektová činnost ve výstavbě - nevztahuje se na odpovědnost způsobenou poskytováním odborných služeb

Činnosti, které jsou z pojištění odpovědnosti za újmu, případně z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání vyloučeny nebo u nichž je možno sjednat limit pojistného plnění maximálně do výše **5 000 000 Kč**, jsou uvedeny v **ZSU-500/20**, která tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy.

Mezi činnosti ve vztahu, k nimž je vyloučeno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání patří mj. také činnosti:

- provozování vodovodů a kanalizací a úprava a rozvod vody
- projektová činnost ve výstavbě - nevztahuje se na odpovědnost způsobenou poskytováním odborných služeb

kteřá je v této pojistné smlouvě uvedena jako činnost hlavní.

Hrubé roční příjmy

Výše hrubých ročních příjmů za předcházející rok: **77 000 000 Kč**

Pojištěný je povinen oznámit pojistiteli bez zbytečného odkladu zvýšení hrubých ročních příjmů o **více než 20 %**

1.3 ZÁKLADNÍ POJIŠTĚNÍ

Pojištění se sjednává v rozsahu a za podmínek uvedených v následující tabulce/následujících tabulkách:

Územní platnost:	Evropa			
Rozsah pojištění	Limit pojistného plnění	Sublimit pro výrobek*	Spoluúčast	Roční pojistné
Pojištění se vztahuje na povinnost nahradit újmu včetně újmy způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání.	40 000 000 Kč	v rámci limitu pojistného plnění	1 000 Kč	137 493 Kč

* sublimitem pro výrobek se rozumí sublimit pro újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou vadně vykonané práce, která se projeví po jejím předání.

1.4 PŘEHLED SJEDNANÝCH PŘIPOJIŠTĚNÍ

Územní platnost:	Evropa				
Kód	Rozsah	Horní hranice plnění		Spoluúčast	Roční pojistné
Z	Újma způsobená na movité věci převzaté nebo užívané bez převzatých motorových vozidel	sublimit:	500 000 Kč	2 500 Kč	2 000 Kč
C	Čistá finanční škoda vyjma čisté finanční škody způsobené vadou výrobku nebo vadou práce po předání	sublimit:	100 000 Kč	10 % min. 5000 Kč, max. 10 000 Kč	150 Kč

1.5 DEFINICE SJEDNANÝCH PŘIPOJIŠTĚNÍ

Připojištění Z

Připojištění "Z" se vztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou na movité věci, kterou pojištěný převzal za účelem provedení objednané činnosti (dále jen "převzatá věc"), nebo na movité věci nebo zvířeti, které pojištěný oprávněně užívá nebo požívá (dále jen "užívaná věc").

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit újmu na:

- užívaných motorových vozidlech,
- převzatém zvířeti,
- převzatých motorových vozidlech.

Pojištěný je povinen uložit a zabezpečit převzaté a užívané věci podle jejich charakteru a hodnoty tak, aby toto zabezpečení minimálně odpovídalo předepsanému způsobu zabezpečení vyplývajícímu z pojistných podmínek upravujících způsoby zabezpečení. Je-li požadovaný způsob zabezpečení stanoven ve vazbě na horní hranici pojistného plnění, pojištěný porušil povinnost vyplývající z předchozí věty a porušení této povinnosti mělo podstatný vliv na vznik pojistné události, její průběh nebo na zvětšení rozsahu jejích následků, neposkytne pojistitel z takové pojistné události plnění v rozsahu větším, než jaký podle Dodatkových pojistných podmínek upravujících způsoby zabezpečení odpovídá skutečnému způsobu zabezpečení věcí v době vzniku pojistné události.

Ztráta klíče

Pojistitel poskytne z tohoto připojištění nad rámec čl. 1 ZPP P-600/14 v případě pojistné události spočívající v povinnosti pojištěného poskytnout náhradu újmy způsobené ztrátou či odcizením klíče příp. obdobného nástroje sloužících k řádnému uzamykání a odemykání (dále jen "klíč"), který pojištěný převzal nebo jej oprávněně užívá v souvislosti s činností, ve vztahu k níž je sjednáno pojištění

odpovědnosti za újmu, také náhradu nákladů prokazatelně a účelně vynaložených k odvrácení nebezpečí zneužití klíče k neoprávněnému vniknutí do uzamčeného objektu (prostoru) na:

- a) výměnu stávající vložky (vložek) zámku za vložku stejného či srovnatelného typu, včetně nákladů na pořízení klíčů k nové vložce v množství, v jakém existovaly k vložce vyměňované, nebo
- b) přenastavení vložky a vyrobení nových klíčů té úrovně klíčového systému (např. systému generálního klíče), do které patřil ztracený/ odcizený klíč, v množství, v jakém k vložce existovaly před ztrátou či odcizením klíče, pokud je takové řešení technicky možné, nebo
- c) překódování/ přeprogramování zamykacích mechanismů či jejich příslušenství, pokud je takové řešení technicky možné.

Přichází-li v úvahu více možností řešení uvedených pod písm. a) až c), uhradí pojistitel náklady pouze na nejhospodárnější (nejlevnější) z nich.

Náhrada nákladů uvedených pod písm. a) až c) se pro účely tohoto pojištění posuzuje obdobně jako náhrada újmy a platí pro ni přiměřené podmínky vztahující se k odpovědnosti za újmu.

Na úhradu nákladů uvedených pod písm. a) až c) poskytne pojistitel pojistné plnění maximálně do výše **10 %** sublimitu pro připojištění "Z", maximálně však **30 000 Kč** z jedné pojistné události a současně v souhrnu ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci sublimitu sjednaného pro připojištění "Z"; výše plnění za tyto náklady současně nepřesáhne výši sublimitu sjednaného pro připojištění "Z".

Horní hranice plnění

Na úhradu všech pojistných událostí z připojištění "Z" vzniklých z příčin nastalých během jednoho pojistného roku poskytne pojistitel pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše sublimitu sjednaného pro toto připojištění.

Připojištění C

Připojištění "C", které se vztahuje na odpovědnost za čistou finanční škodu, vyjma škody způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání

Nad rámec čl. 1 ZPP P-600/14 se připojištění odpovědnosti za čistou finanční škodu vztahuje na právním předpisem stanovenou povinnost pojištěného nahradit škodu, která vznikla jinému jinak, než jako:

- škoda na věci, kterou se rozumí škoda způsobená na hmotné věci jejím poškozením, zničením nebo ztrátou,
- škoda na živém zvířeti způsobená jeho usmrcením, ztrátou nebo zraněním,
- následná finanční škoda vzniklá jako přímý důsledek újmy na životě nebo zdraví člověka, škody na věci nebo škody na zvířeti.

Kromě výluk uvedených v pojistné smlouvě, pojistných podmínkách nebo smluvních ujednáních vztahujících se k pojištění odpovědnosti za újmu se toto připojištění dále nevztahuje na povinnost nahradit čistou finanční škodu způsobenou:

- a) vadou výrobku a vadou práce, která se projeví po jejím předání,
- b) prodlením se splněním smluvní povinnosti, nedodržením lhůt nebo termínů, s výjimkou lhůt stanovených právním předpisem, soudem nebo jiným orgánem veřejné moci,
- c) porušením takové povinnosti, která byla dohodnuta nebo převzata nad rámec povinností stanovených přímo v právním předpisu, vč. právně závazných technických norem (přísněji, v širším rozsahu),
- d) vadou činnosti auditora, znalce, advokáta, notáře, likvidátora, samostatného likvidátora pojistných událostí, dražebníka, exekutora nebo poskytovatele zdravotních služeb,
- e) vadou projektové, konstrukční, návrhářské, grafické, vyměřovací či zaměřovací, výzkumné, zkušební, analytické, testovací, kontrolní, dozorové, revizní, informační, poradenské, konzultační, účetní, plánovací, zprostředkovatelské, tlumočnické či překladatelské činnosti, jakékoli duševní tvůrčí činnosti nebo činnosti spočívající v zastupování, oceňování majetku, správě majetku (včetně finančních hodnot) nebo vymáhání pohledávek,
- f) v souvislosti s jakoukoli finanční či platební transakcí, včetně obchodování s cennými papíry či jejich dražby,
- g) v souvislosti s úschovou finančních hodnot,
- h) výkonem funkce člena statutárního nebo kontrolního orgánu právnické osoby,
- i) porušením práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví (např. práv na patent, práv z ochranných známek a průmyslových vzorů, práv na ochranu obchodní firmy a označení původu, práv autorských a práv s nimi souvisejících),
- j) poskytováním software nebo hardware, činností související se zpracováním nebo poskytováním dat, hostingovými a souvisejícími činnostmi nebo webovými portály,
- k) porušením povinnosti mlčenlivosti.

Bez ohledu na jakákoli jiná ujednání s výjimkou výslovně v pojistné smlouvě uvedeného odchylného ujednání právě od tohoto ujednání pro připojištění "C" - neuhradí pojistitel čistou finanční škodu, jejíž náhradu je pojištěný povinen poskytnout osobám uvedeným v čl. 2 odst. 4) ZPP P-600/14.

Pojistitel poskytne pojistné plnění z tohoto připojištění také z pojistných událostí vzniklých v důsledku příčiny, která nastala v době trvání připojištění "C" sjednaného u pojistitele uvedeného v této pojistné smlouvě pojistnou smlouvou (případně více na sebe navazujícími pojistnými smlouvami), bezprostředně předcházející(mí) této pojistné smlouvě (podmínkou je nepřetržitě trvání připojištění). Z pojistných událostí uvedených v předchozí větě však nebude poskytnuto pojistné plnění v rozsahu větším, než jaký odpovídá rozsahu připojištění "C" sjednanému pojistnou smlouvou platnou a účinnou v době vzniku příčiny škody.

Horní hranice plnění

Na úhradu všech pojistných událostí z připojištění "C" vzniklých z příčin nastalých během jednoho pojistného roku poskytne pojistitel pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše sjednaného sublimitu pro toto připojištění.

SMLUVNÍ UJEDNÁNÍ K POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ÚJMU

Omezení pojistného plnění - jednonásobek

Na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku poskytne pojistitel odchylně od čl. 8 odst. 1) ZPP P-600/14 pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu.

Smluvní ujednání k pojištění křížové odpovědnosti

Odchylně od čl. 2 odst. 4) písm. b) a c) ZPP P-600/14 se pojištění odpovědnosti za újmu ve sjednaném rozsahu vztahuje také na povinnost pojištěného poskytnout náhradu újmy právnické osobě, se kterou je pojištěný majetkově propojen nebo právnické osobě, která je společníkem pojištěného. Připojištění křížové odpovědnosti se sjednává se sublimitem pojistného plnění ve výši 2 000 000 Kč, a to v rámci limitu plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu.

ČLÁNEK 3. VÝŠE A PLATBA POJISTNÉHO

1. Pojistné:

Pojistné nebezpečí	Roční pojistné
Pojištění odpovědnosti za újmu – základní	137 493 Kč
Pojištění odpovědnosti za újmu - připojištění	2 150 Kč
Celkové roční pojistné před úpravou	139 643 Kč

2. Slevy:

Typ slevy	Výše slevy
Sleva za délku pojistného období	5 %
Jiná sleva / přírážka	35 %
Celkem sleva / přírážka	40 %

3. Pojistné po slevách:

Celkové roční pojistné po úpravě	83 786 Kč
---	------------------

4. Pojistné období:

Sjednává se běžné pojistné s pojistným obdobím v délce **12** měsíců.

5. Pojistné za pojistné období je splatné vždy:

- k 18. 5.

každého roku na účet pojistitele.

Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 2226222

Kód banky: 0800

Konstantní symbol: 3558

Variabilní symbol: 8603562650

QR kód k vyplnění platebního příkazu
na platbu prvního pojistného:



ČLÁNEK 4. HLÁŠENÍ ŠKODNÝCH UDÁLOSTÍ

Vznik škodné události hlásí pojistník bez zbytečného odkladu na níže uvedené kontaktní údaje:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY

Centrální podatelna

Brněnská 634

664 42 Modřice

Tel: 957 105 105

datová schránka: n6tetn3

www.koop.cz

ČLÁNEK 5. PROHLÁŠENÍ POJISTNÍKA

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) Informace pro klienta a Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.
2. Pojistník dále potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. 1 odst. 3) smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.
3. Pojistník prohlašuje, že má pojistný zájem na pojištění pojištěného, pokud je osobou od něj odlišnou.
4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho trvalého pobytu/bydliště či sídla a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistiteli oznámí změnu adresy trvalého pobytu/bydliště či sídla nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy.
5. Pojistník prohlašuje, že věci nebo jiné hodnoty pojistného zájmu pojištěné touto pojistnou smlouvou nejsou k datu uzavření smlouvy pojištěny proti stejným nebezpečím u jiného pojistitele.
6. Pokud tato pojistná smlouva, resp. dodatek k pojistné smlouvě (dále jen "smlouva") podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv (dále jen "registru") ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., zavazuje se pojistník k jejímu uveřejnění v rozsahu, způsobem a ve lhůtách stanovených citovaným zákonem. To nezbavuje pojistitele práva, aby smlouvu uveřejnil v registru sám, s čímž pojistník souhlasí. Pokud je pojistník odlišný od pojištěného, pojistník dále potvrzuje, že pojištěný souhlasil s uveřejněním smlouvy. Při vyplnění formuláře pro uveřejnění smlouvy v registru je pojistník povinen vyplnit údaje o pojistiteli (jako smluvní straně), do pole "**Datová schránka**" uvést: **n6tetn3** a do pole "**Číslo smlouvy**" uvést: **8603562650**. Pojistník se dále zavazuje, že před zasláním smlouvy k uveřejnění zajistí znečitelnění neuveřejnitelných informací (např. osobních údajů o fyzických osobách). Smluvní strany se dohodly, že ode dne nabytí účinnosti smlouvy jejím zveřejněním v registru se účinky pojištění, včetně práv a povinností z něj vyplývajících, vztahují i na období od data uvedeného jako počátek pojištění (resp. od data uvedeného jako počátek změn provedených dodatkem, jde-li o účinky dodatku) do budoucna.

ČLÁNEK 6. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

1. V následující části jsou uvedeny základní informace o zpracování Vašich osobních údajů. Tyto informace se na Vás uplatní, pokud jste fyzickou osobou. Více informací, včetně způsobu odvolání souhlasu, možnosti podání námítky v případě zpracování na základě oprávněného zájmu, práva na přístup a dalších práv, naleznete v dokumentu Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, který je trvale dostupný na webové stránce www.koop.cz v sekci "O pojišťovně Kooperativa".

2. Souhlas se zpracováním osobních údajů pro účely marketingu

Pojistitel bude s Vaším souhlasem zpracovávat Vaše **identifikační a kontaktní údaje, údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění a údaje o využívání služeb**, a to pro účely:

- a) zasílání slev či jiných nabídek třetích stran, a to i elektronickými prostředky,
- b) zpracování Vašich osobních údajů nad rámec oprávněného zájmu pojistitele za účelem vyhodnocení Vašich potřeb a zasílání relevantnějších nabídek (jedná se o některé případy sledování Vašeho chování, spojování osobních údajů shromážděných pro odlišné účely, použití pokročilých analytických technik).

Tento souhlas je dobrovolný, platí po dobu neurčitou, můžete jej však kdykoliv odvolat. V případě, že souhlas neudělíte nebo jej odvoláte, nebudou Vám zasílány nabídky třetích stran a některé nabídky pojistitele nebude možné plně přizpůsobit Vaším potřebám. Máte také právo kdykoliv požadovat přístup ke svým osobním údajům.

Pojistník:

☐ SOUHLASÍM ☒ NESOUHLASÍM

3. Informace o zpracování osobních údajů bez Vašeho souhlasu

3.1 Zpracování pro účely plnění smlouvy a oprávněných zájmů pojistitele

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje, údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění a údaje o využívání služeb zpracovává pojistitel:

- a) pro účely kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, posouzení přijatelnosti do pojištění, správy a ukončení pojistné smlouvy a likvidace pojistných událostí, když v těchto případech jde o zpracování nezbytné pro **plnění smlouvy**, a
- b) pro účely zajištění řádného nastavení a plnění smluvních vztahů s pojistníkem, zajištění a soupojištění, statistiky a cenotvorby produktů, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání, když v těchto případech jde o zpracování založené na základě **oprávněných zájmů** pojistitele. Proti takovému zpracování máte právo

kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

3.2 Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje a údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění pojistitel dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

3.3 Zpracování pro účely přímého marketingu

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje a údaje o využívání služeb může pojistitel také zpracovávat na základě jeho **oprávněného zájmu** pro účely zasílání svých reklamních sdělení a nabízení svých služeb; nabídku od pojistitele můžete dostat elektronicky (zejména SMSkou, e-mailem, přes sociální sítě nebo telefonicky) nebo klasickým dopisem či osobně od zaměstnanců pojistitele.

Proti takovému zpracování máte jako pojistník právo kdykoli podat námitku. Pokud si nepřejete, aby Vás pojistitel oslovoval s jakýmkoli nabídkami, zaškrtněte prosím toto pole: **[X]**.

3.4 Povinnost pojistníka informovat třetí osoby

Pojistník se zavazuje informovat každého pojištěného, jenž je osobou odlišnou od pojistníka, a případné další osoby, které uvedl v pojistné smlouvě, o zpracování jejich osobních údajů.

3.5 Informace o zpracování osobních údajů zástupce pojistníka

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že její identifikační a kontaktní údaje pojistitel zpracovává na základě **oprávněného zájmu** pro účely kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, správy a ukončení pojistné smlouvy, likvidace pojistných událostí, zajištění a soupojištění, ochrany právních nároků pojistitele a prevence a odhalování pojistných podvodů a jiných protiprávních jednání. Proti takovému zpracování má taková osoba právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojistníka bere na vědomí, že identifikační a kontaktní údaje pojistitel dále zpracovává ke splnění své zákonné povinnosti vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

3.6 Podpisem pojistné smlouvy potvrzujete, že jste se důkladně seznámil se smyslem a obsahem souhlasu se zpracováním osobních údajů a že jste se před jejich udělením seznámil s dokumentem **Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění**, zejména s bližší identifikací dalších správců, rozsahem zpracovávaných údajů, právními základy (důvody), účely a dobou zpracování osobních údajů, způsobem odvolání souhlasu a právy, která Vám v této souvislosti náleží.

ČLÁNEK 7.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Návrh pojistitele na uzavření pojistné smlouvy (dále jen "nabídka") musí být pojistníkem přijat ve lhůtě stanovené pojistitelem, a není-li taková lhůta stanovena, pak do jednoho měsíce ode dne doručení nabídky pojistníkovi. Odpověď s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
2. Pojistitel neposkytne pojistné plnění ani jiné plnění či službu z pojistné smlouvy v rozsahu, v jakém by takové plnění nebo služba znamenaly porušení mezinárodních sankcí, obchodních nebo ekonomických sankcí či finančních embarg, vyhlášených za účelem udržení nebo obnovení mezinárodního míru, bezpečnosti, ochrany základních lidských práv a boje proti terorismu. Za tyto sankce a embarga se považují zejména sankce a embarga Organizace spojených národů, Evropské unie a České republiky. Dále také Spojených států amerických za předpokladu, že neodporují sankcím a embargům uvedeným v předchozí větě.
3. Pojistná smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech. Pojistník obdrží 1 stejnopis(y), pojistitel si ponechá 1 stejnopis(y).
4. Pokud je tato pojistná smlouva uzavírána elektronickými prostředky a je pojistníkem podepisována elektronickým podpisem ve smyslu příslušných právních předpisů, který není uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, je podmínkou řádného uzavření pojistné smlouvy zaplacení běžného pojistného za první pojistné období, případně jednorázového pojistného nejpozději do jednoho měsíce od data vystavení návrhu pojistné smlouvy. Nebude-li v případě uvedeném v předchozí větě běžné pojistné za první pojistné období, případně jednorázové pojistné zaplacené v tam uvedené lhůtě, pojistná smlouva se od počátku ruší. Je-li pojistná smlouva uzavírána elektronickými prostředky, nejsou vyhotovovány její stejnopisy.

ČLÁNEK 8.

UPOZORNĚNÍ POJISTITELE DLE § 2789 ZÁKONA Č. 89/2012 Sb., OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU

Ve smyslu § 2789 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, je konstatováno, že při uzavírání této pojistné smlouvy nebyly shledány žádné nesrovnalosti mezi požadavky klienta a nabízeným pojištěním. V případě, že ke zjištění nesrovnalostí mezi požadavky klienta a uzavřenou pojistnou smlouvou dojde při zpracování pojistné smlouvy, pojistitel upozorní pojistníka (klienta) na tyto nesrovnalosti samostatným dopisem.

Tato smlouva obsahuje přílohy:

- ZSU-500/20 – Zvláštní smluvní ujednání k pojištění odpovědnosti za újmu

Pojistná smlouva uzavřena dne: 5. 5. 2022

Jméno, příjmení / název zástupce pojistitele (získatele): ASTORIE a.s., zastoupený/a: Pavel Jacola

Pojišťovací zprostředkovatel zastupující pojistitele na základě plné moci

Získatelské číslo: 400013

IČO: 48293776

Osobní číslo spolupracovníka získatele: 2864

IČO: 02520648

Telefonní číslo: +420731966092

E-mail: jacola@astorieas.cz

Astorie a.s.

Pavel Jacola

Rembrandtova 439/10

400 01 Ústí nad Labem

Podpis zástupce pojistitele (získatele)

e-mail: jacola@astorieas.cz

Podpis pojistitelka

PRO-SYSTEM ©
vodo hospodářské služby, s.r.o.
Větrná 161/19, 153 00 Praha 5
IČ: 2616542, DIČ: CZ2616542

Příloha – Zvláštní smluvní ujednání k pojištění odpovědnosti za újmu ZSU-500/20

Tato zvláštní smluvní ujednání (dále jen „ZSU“) jsou nedílnou součástí pojistné smlouvy.

V případě, že je jakékoli ustanovení těchto ZSU v rozporu s ustanovením pojistné smlouvy, má přednost příslušné ustanovení pojistné smlouvy. Nejsou-li ustanovení pojistné smlouvy a těchto ZSU v rozporu, platí ustanovení pojistné smlouvy i ZSU zároveň.

V případě, že je jakékoli ustanovení pojistných podmínek vztahujících se k pojištění odpovědnosti za újmu v rozporu s ustanovením těchto ZSU, má přednost příslušné ustanovení ZSU. Nejsou-li ustanovení pojistných podmínek a ZSU v rozporu, platí ustanovení pojistných podmínek a ZSU zároveň.

Článek 1 – Další výluky z pojištění

Vedle výluk vyplývajících z příslušných ustanovení pojistných podmínek a pojistné smlouvy se pojištění nevztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou v souvislosti s:

- a) provozováním **tržnic a stánkovým prodejem v tržnicích**,
- b) provozováním **zastaváren, heren** (hazardní hry, výherní automaty), **non-stop pohostinských zařízení** (restaurací, barů apod.),
- c) provozováním a pořádáním akcí **motoristického sportu, paintballových střelnic, bobových a motokárových drah, vozítek segway, lanových parků, bungee jumpingu, zorbingu, potápění, parasailingu, swoopingu, surfingu, raftingu, canyoningu, horolezeckého a lezeckého sportu** a obdobných aktivit,
- d) provozováním a pořádáním **cirkusových představení, poutí a pouťových atrakcí, zábavních parků**,
- e) pořádáním **tanečních zábav a diskoték pro více než 500 návštěvníků**,
- f) pořádáním koncertů a hudebních festivalů; tato výluka se neuplatní ve vztahu ke koncertům a festivalům v oblasti vážné, lidové nebo dechové hudby,
- g) činnosti **kaskadérů**,
- h) **porušováním integrity lidské kůže**; tato výluka se vztahuje pouze na povinnost nahradit újmu způsobenou na životě nebo zdraví v důsledku porušení integrity lidské kůže,
- i) **ochranou majetku a osob** a službami **soukromých detektivů**,
- j) činnosti **agentury práce**,
- k) **směnárenskou činností**,
- l) **hornickou činností** a činností prováděnou **hornickým způsobem, ražbou tunelů a štol**,
- m) výrobou, opravami, úpravami, přepravou, nákupem, prodejem, půjčováním, uschováváním a znehodnocováním **zbraní a bezpečnostního materiálu**.

Článek 2 – Další výluky z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání

Vedle výluk vyplývajících z příslušných ustanovení pojistné smlouvy a pojistných podmínek se pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání nevztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou v souvislosti s:

- a) výsledky **projektové, konstrukční, analytické, testovací, poradenské, konzultační, informační, účetní, plánovací, vyměřovací nebo zaměřovací (vč. zeměměřické), výzkumné, překladatelské, zadavatelské, organizační** a jakékoli duševní tvůrčí činnosti,
- b) výsledky **zkušební, kontrolní (vč. korekční) a revizní** činnosti, s výjimkou zkoušek, kontrol a revizí elektrických, plynových, hasicích, tlakových nebo zdvihacích zařízení, zařízení sloužících k vytápění nebo chlazení a určených technických zařízení v provozu,
- c) činností spočívajících v **zastupování, zprostředkování či obstarání, ve správě majetku a jiných finančních hodnot**,
- d) poskytováním **softwaru, zpracováním a poskytováním dat a informací**,
- e) poskytováním technických služeb k ochraně majetku a osob (např. montáž EZS, EPS), jde-li o újmu způsobenou v souvislosti s jakoukoli **nefunkčností či sníženou funkčností zařízení (systémů) určených k ochraně majetku a osob**,
- f) obchodem s **léčivými**, s výjimkou obchodu s volně prodejnými léčivými přípravky mimo lékárny,
- g) poskytováním **zdravotní a veterinární péče**,
- h) provozováním **tělovýchovných a sportovních zařízení, organizováním sportovní činnosti, poskytováním tělovýchovných služeb**, poskytováním **kosmetických, masérských, rekondičních a regeneračních služeb**,
- i) prováděním **geologických prací**,
- j) **úpravou a rozvodem vody, výrobou, rozvodem, distribucí a prodejem elektrické energie, plynu, tepla** apod. (tato výluka se vztahuje pouze na odpovědnost osob zabývajících se úpravou, výrobou, rozvodem, distribucí nebo prodejem předmětných médií),
- k) obchodem s **erotickým zbožím**.

Článek 3 – Pojištění odpovědnosti z provozu pracovních strojů

- 1) Pojištění se vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou v souvislosti s **vlastnictvím nebo provozem motorového vozidla sloužícího jako pracovní stroj**, včetně újm způsobené výkonem činnosti pracovního stroje (odchylně od čl. 2 odst. 1) písm. b) ZPP P-600/14).
- 2) Pojištění se však nevztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu, pokud:
 - a) v souvislosti se škodnou událostí bylo nebo mohlo být uplatněno právo na plnění z pojištění odpovědnosti za újmu (škodu) sjednaného ve prospěch pojištěného jinou pojistnou smlouvou (zejména z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla) nebo
 - b) jde o újmu, jejíž náhrada je předmětem povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla, ale právo na plnění z takového pojištění nemohlo být uplatněno z důvodu, že:
 - i) byla porušena povinnost takové pojištění uzavřít,
 - ii) jde o vozidlo, pro které právní předpis stanoví výjimku z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla nebo
 - iii) k újmě došlo při provozu vozidla na pozemní komunikaci, na které bylo toto vozidlo provozováno v rozporu s právními předpisy,
 - c) jde o újmu, jejíž náhrada je právním předpisem vyloučena z povinného pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou provozem vozidla,
 - d) ke vzniku újmy došlo při účasti na motoristickém závodě nebo soutěži nebo v průběhu přípravy na ně.
- 3) Pojistitel poskytne z pojištění dle tohoto článku pojistné plnění:
 - a) v případě újmy způsobené výkonem činnosti pracovního stroje, která nemá původ v jeho jízdě, nejvýše do částky odpovídající sjednanému limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu a v jeho rámci (sublimit),
 - b) v případech neuvedených pod písm. a) nejvýše do sublimitu **500 000 Kč** ze všech pojistných událostí vzniklých z příčin nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění; pojistné plnění však současně nepřesáhne výši limitu pojistného plnění.

Článek 4 – Rozsah pojištění ve vztahu k vyjmenovaným případům odpovědnosti za újmu

- 1) Z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou v souvislosti s:
 - a) nakládáním s **nebezpečnými chemickými látkami a přípravky, stlačenými nebo zkapalněnými plyny** (odchylně od čl. 2 odst. 1) písm. s) ZPP P-600/14),
 - b) **provozováním vodovodů a kanalizací, úpravou a rozvodem vody**; výluka vyplývající z čl. 2 odst. 1 písm. r) ZPP P-600/14 není dotčena,
 - c) pořádáním **kulturních, prodejních a obdobných akcí**, provozováním **tělovýchovných a sportovních zařízení, organizováním sportovní činnosti, poskytováním tělovýchovných služeb**,
 - d) stavbou, opravami a likvidací **lodí**,
 - e) výstavbou a údržbou **přehrad, pracemi pod vodou**

poskytne pojistitel pojistné plnění maximálně do sublimitu **5 000 000 Kč** z jedné pojistné události a současně v souhrnu ze všech pojistných událostí vzniklých z příčin nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění. Pojistné plnění však současně nepřesáhne výši limitu pojistného plnění.

- 2) Z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou práce po předání v souvislosti s:
 - a) **výrobou a obchodem s motorovými vozidly** a dalšími **motorovými dopravními prostředky**, včetně jejich **součástí a příslušenství**,
 - b) výrobou a prodejem **pohonných hmot**,
 - c) prováděním **revizí elektrických, plynových, hasicích, tlakových nebo zdvihacích zařízení, zařízení sloužících k vytápění nebo chlazení a určených technických zařízení v provozu**,
 - d) poskytováním **technických služeb**,
 - e) provozováním **útulků** a jiných obdobných **zařízení pečujících o zvířata**

poskytne pojistitel pojistné plnění maximálně do výše **5 000 000 Kč** z jedné pojistné události a současně v souhrnu ze všech pojistných událostí vzniklých z příčin nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění, resp. v rámci sublimitu pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání, je-li sjednán. Pojistné plnění však současně nepřesáhne výši limitu pojistného plnění, resp. výši sublimitu pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání, je-li sjednán.

- 3) Z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku vzniklou **spojením nebo smísením vadného výrobku s jinou věcí a újmu vzniklou dalším zpracováním nebo opracováním vadného výrobku** poskytne pojistitel pojistné plnění (odchylně od čl. 3 odst. 2) písm. d) ZPP P-600/14) maximálně do výše **5 000 000 Kč** z jedné pojistné události a současně v souhrnu ze všech pojistných událostí vzniklých z příčin nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci limitu pojistného plnění, resp. v rámci sublimitu pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání, je-li sjednán. Pojistné plnění však současně nepřesáhne výši limitu pojistného plnění, resp. výši sublimitu pro pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání, je-li sjednán.

Článek 5 – Pojištění odpovědnosti za újmu vyplývající z vlastnictví, držby nebo jiného oprávněného užívání nemovitosti

1) Pokud je pojistnou smlouvou sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu:

- a) způsobenou v souvislosti s činností spočívající ve **výstavbě a následném prodeji nemovitostí** či v **nákupu a prodeji nemovitostí**,
- b) způsobenou v souvislosti s **pronájmem nemovitosti(-í)** nebo
- c) **výslovně v rozsahu odpovědnosti za újmu vyplývající z vlastnictví nebo držby nemovitosti(-í)**,

vztahuje se takové pojištění odchylně od čl. 1 odst. 6) ZPP P-600/14 na povinnost pojištěného nahradit újmu vyplývající z vlastnictví nebo držby **pouze** těch **nemovitostí**, které jsou v době vzniku škodné události z pojištění odpovědnosti za újmu **majetkově pojištěny** u pojistitele uvedeného v této pojistné smlouvě (i jinou pojistnou smlouvou) **proti živelním pojistným nebezpečím**, a pozemků k takovým nemovitostem příslušejících.

2) Pojištění se nad rámec čl. 1 odst. 6) ZPP P-600/14 vztahuje na povinnost pojištěného nahradit újmu **vyplývající z vlastnictví nebo držby těch nemovitostí** (vč. pozemků k nim příslušejících), které:

- a) **slouží k výkonu činnosti**, pro kterou je touto pojistnou smlouvou **sjednáno pojištění**, nebo
- b) jsou v době vzniku škodné události z pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného touto pojistnou smlouvou **majetkově pojištěny** touto pojistnou smlouvou **proti živelním pojistným nebezpečím**.

Pro účely pojištění v rozsahu písm. b) se za pojištěného považuje vlastník nemovitosti, a to i případně, že je odlišný od pojištěného pro účely pojištění odpovědnosti za újmu uvedeného v pojistné smlouvě.

3) Pojištění odpovědnosti za újmu vyplývající z vlastnictví nemovitosti, která je v době vzniku škodné události z pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného touto pojistnou smlouvou majetkově pojištěná u pojistitele uvedeného v této pojistné smlouvě proti živelním pojistným nebezpečím, se odchylně od čl. 2 odst. 4) písm. b) a c) ZPP P-600/14 vztahuje také na případnou odpovědnost pojištěného za újmu způsobenou osobám uvedeným v citovaných ustanoveních.

4) Odchylně od čl. 2 odst. 4 písm. b) a c) ZPP P-600/14 se pojištění vztahuje také na případnou odpovědnost za škodu, za kterou pojištěný odpovídá osobám uvedeným v citovaných ustanoveních, pokud se jedná o škodu způsobenou na budově oprávněně užívané pojištěným k provozování činnosti, na kterou se vztahuje pojištění odpovědnosti za újmu sjednané touto pojistnou smlouvou, a pozemku k takové budově příslušejícímu, a to za podmínky, že předmětná budova je v době vzniku škodné události z pojištění odpovědnosti za újmu sjednaného touto pojistnou smlouvou majetkově pojištěna u pojistitele uvedeného v této pojistné smlouvě proti živelním pojistným nebezpečím. Z pojištění v tomto rozšířeném rozsahu poskytne pojistitel ze všech pojistných událostí vzniklých z příčin nastalých v průběhu jednoho pojistného roku pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu a v jeho rámci („sublimit“), výše plnění ze všech pojistných událostí vzniklých v průběhu jednoho pojistného roku však současně nesmí v souhrnu přesáhnout výši pojistné částky sjednané pro majetkové pojištění předmětné budovy proti živelním pojistným nebezpečím u pojistitele uvedeného v této pojistné smlouvě.

Článek 6 – Rozhodný rozsah pojištění

1) Pojistitel poskytne pojistné plnění za podmínky a v rozsahu pojištění účinných v okamžiku, kdy nastala příčina vzniku újmy; tím nejsou dotčena ujednání uvedená v čl. 5 ZPP P-600/14.

2) V případě újmy způsobené vadou výrobku se za okamžik příčiny vzniku újmy považuje okamžik, kdy byl konkrétní výrobek, který způsobil újmu, pojištěným úplatně nebo bezúplatně předán za účelem distribuce nebo používání nebo k němu bylo pojištěným převedeno vlastnické právo.

Pojištění majetku a odpovědnosti podnikatelů

Informační dokument o pojistném produktu



Společnost: Kooperativa pojišťovna, a.s., **Produkt:** TREND

Vienna Insurance Group
IČO: 47116617
Česká republika

Tento dokument poskytuje pouze základní informace o uvedeném pojistném produktu. Úplné předmluvní a smluvní informace o Vašem konkrétním pojištění naleznete v pojistné smlouvě a všech dokumentech, které jsou její součástí. Pozorně si je prosím přečtěte.

O jaký druh pojištění se jedná?

Pojištění nemovitého a movitého majetku Vaší firmy, např. obchodu, hotelu, provozovny, bytového domu, obce a odpovědnosti za újmu vzniklou jinému v souvislosti s Vaší činností, včetně újmy způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání.



Co je pojištěno?

- ✓ **nemovitý majetek** (budovy včetně příslušenství, ostatní stavby, stavební součásti a příslušenství vybudované na cizí budově)
- ✓ **movitý majetek** (zásoby, vlastní movité zařízení a vybavení, cizí předměty užívané, cizí předměty převzaté, cenné předměty a finanční prostředky, věci umělecké, historické nebo sběratelské hodnoty, dokumentace)

a škody na něm způsobené

- ✓ živelní události, včetně připojištění na atmosférické srážky, vodné-stočné, nepřímý úder blesku, únik vody z akvária
- ✓ odcizením
- ✓ vandalismem, včetně sprejerů
- ✓ poškozením, rozbitím skla
- ✓ loupeží přepravovaných peněz nebo cenin
- ✓ poškozením, odcizením věcí během silniční dopravy
- ✓ poškozením, zničením stroje
- ✓ poškozením, zničením elektronického zařízení
- ✓ přerušením provozu
- ✓ další příčinou nevyloučenou z pojištění.

- ✓ **Pojištění odpovědnosti za újmu** vzniklou jinému **v souvislosti s Vaší činností**, včetně újmy způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání a následné finanční škody

s připojištěním

- nemajetkové újmy
- škody na cizí věci převzaté nebo užívané
- škody způsobené provozem pracovního stroje
- nákladů zdravotní pojišťovny.

Přesný rozsah Vámi sjednaného pojištění naleznete v platné pojistné smlouvě.



Na co se pojištění nevztahuje?

- ✗ pozemky, rostliny, porosty, povrchové a podzemní vody, ložiska nerostů
- ✗ plavidla, letadla, kolejová vozidla
- ✗ vzorky, názorné modely, prototypy
- ✗ zásoby sena nebo slámy a nemovitosti, v nichž jsou uloženy
- ✗ válečné události, stávky, teroristické akty včetně chemických nebo biologických kontaminací
- ✗ zásah státní moci nebo veřejné správy
- ✗ působení jaderné energie
- ✗ na škodu způsobenou úmyslně pojištěným, pojistníkem, oprávněnou osobou nebo jinou osobou z podnětu některého z nich

Přesné znění výluk si prosím pozorně přečtěte v platné pojistné smlouvě.



Existují nějaká omezení v pojistném krytí?

- ! **maximální výše pojistného plnění pro movitý a nemovitý majetek** je dána sjednanou pojistnou hodnotou věci (pojistnou částkou, limitem pojistného plnění)
- ! **maximální výše pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu** je dána sjednaným limitem pojistného plnění
- ! pojištěný se podílí na pojistném plnění **dohodnutou spoluúčastí**
- ! škody způsobené **povodní nejsou kryty po dobu 10 dnů** od sjednání pojištění
- ! snížení pojistného plnění při **nedodržení způsobu zabezpečení** věcí při krádeži

Přesné znění limitů a omezení si prosím pozorně přečtěte v platné pojistné smlouvě.



Kde se na mne vztahuje pojistné krytí?

- ✓ **Pojištění majetku** - na místě pojištění uvedeném v pojistné smlouvě v rámci území České republiky.
- ✓ **Pojištění odpovědnosti za újmu** - volitelná územní platnost pojištění
 - Česká republika
 - Česká republika a sousední státy
 - Evropa
 - celý svět vyjma USA a Kanady.



Jaké mám povinnosti?

- Plně a pravdivě informovat o pojišťovaném riziku před i po dobu platnosti smlouvy.
- Dbát, aby škoda nenastala, učinit opatření ke zmírnění následků škodné události, která již nastala.
- Neodkladně nahlásit škodu pojišťovně.
- Spolupracovat s pojišťovnou při určení výše škody.



Kdy a jak provádět platby?

Běžné pojistné je splatné prvním dnem pojistného období, není-li v pojistné smlouvě uvedeno jinak. Pojistné lze platit zejména převodem z bankovního účtu (příkaz k úhradě, trvalý příkaz nebo souhlas s inkasem – SINK), poštovní poukázkou, prostřednictvím SIPO nebo platebních terminálů a bankomatů bank, s nimiž máme uzavřenou dohodu o tomto způsobu placení pojistného (jejich seznam zveřejňujeme na svých webových stránkách www.koop.cz), není-li pojistnou smlouvou některý způsob vyloučen.



Kdy pojistné krytí začíná a končí?

Začíná datem uvedeným v pojistné smlouvě jako počátek pojištění a končí datem uvedeným v pojistné smlouvě jako konec pojištění.



Jak mohu smlouvu vypovědět?

Písemnou výpověď doručitou:

- do dvou měsíců ode dne uzavření pojistné smlouvy; pojištění zanikne uplynutím osmidenní výpovědní doby
- nejméně šest týdnů před koncem pojistného období; pojištění zanikne posledním dnem daného pojistného období
- do tří měsíců ode dne oznámení vzniku pojistné události pojišťovně; pojištění zanikne uplynutím měsíční výpovědní doby.

AF220422KA: 

Druh smlouvy: Nová pojistná smlouva

Smlouva číslo: 8603562650

I.) SAMOSTATNÝ ZPROSTŘEDKOVATEL PRO DISTRIBUCI POJIŠTĚNÍ (DÁLE TÉŽ JEN JAKO „SZ“)

ASTORIE a.s., IČ 48293776, se sídlem Rembrandtova 439/10, 400 01 Ústí nad Labem,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem v odd. B, vložce 451,
telefon: +420 731 122 991, e-mail: infolinka@astorieas.cz, www.astorieas.cz

Místo podnikání: ČR

Datum registrace ASTORIE a.s. v registru vedeném Českou národní bankou jako samostatný zprostředkovatel pro distribuci pojištění: 1.2.2019

II.) OSOBA JEDNAJÍCÍ JMÉNEM SZ (DÁLE TÉŽ JAKO „ZPROSTŘEDKOVATEL“):

Celé jméno/Název: Mgr. Pavel Jacola

Sídlo podnikání jednatelky osoby SZ:

Ústí nad Labem, Stará 420/26, 40001

Kontaktní telefon: +420731966092

Kontaktní e-mail: jacola@astorieas.cz

Jednatel osoba SZ jedná v postavení:
vázaný zástupce SZ (VZ)

SZ pro distribuci pojištění, tedy ASTORIE a.s. i jednatel osoby SZ jedná v postavení:
pojišťovací agent

Datum zápisu doplňkového pojišťovacího zprostřed./vázaného zástupce SZ pro distribuci pojištění v registru vedeném Českou národní bankou:

6. 2. 2019

III.) KLIENT

Zastoupení: Ne RČ/IČ: 26166542

Celé jméno/Název: PRO-SYSTEM, vodohospodářské služby, s.r.o.

Tr.bydliště/Sídlo: CZ, Praha 5, Věštínská, 1611/19, 15300

Telefon: E-mail:

IV.) DOPORUČENÝ A REALIZOVANÝ ROZSAH KRYTÍ V ZÁVISLOSTI NA ZJIŠTĚNÝCH POŽADAVCÍCH, CÍLECH A POTŘEBÁCH KLIENTA (SPECIFIKACE RIZIK)

Zvolený produkt

Pojišťovna: Kooperativa pojišťovna, a.s. Produkt: odpovědnostní pojištění

Klient bere na vědomí, že níže uvedená nezaškrtnutá rizika nejsou pojištěna.☒ Pojištění odpovědnosti za újmu

- ☐ pojištění odpovědnosti bez vady výrobku a vadou vykonané práce
☐ území ČR ☐ ČR a sousední státy ☐ Evropa ☐ celý svět mimo USA a Kanady
- ☒ pojištění odpovědnosti včetně újmy způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání
- ☒ odpovědnost za čistou finanční škodu
- ☒ odpovědnost za újmu na věcech převzatých nebo na věcech nebo zvířatech užívaných
- ☐ náklady zdravotní pojišťovny a orgánu nemocenského pojištění
- ☐ připojištění odpovědnosti za újmu způsobenou požárem a jeho průvodními jevy nebo výbuchem
- ☐ pojištění odpovědnosti autodopravce
☐ vnitrostátní ☐ mezinárodní
- ☐ pojištění profesní odpovědnosti
název profese
- ☐ odpovědnost zaměstnanců za újmu
- ☐ připojištění O - zásah do práva na ochranu osobnosti nad rámec základního pojištění
- ☐ připojištění odpovědnosti při výkonu veřejné služby
- ☐ pojištění odpovědnosti provozovatele nestátního zdravotnického zařízení + doplňková rizika (specifikováno v Poznámkách)
- ☐ jiné

AF220422KA:

**Rozsah pojistné ochrany podrobně:**

Klient požadoval prodoužit stávající pojištění s navýšením obrátu.

V.) UPŘESŇUJÍCÍ INFORMACE

Má klient již uzavřenou pojistnou smlouvu týkající se stejného pojistného zájmu? *:

Ano

Má klient již zkušenosti týkající se požadovaného pojištění? *:

Ano

Nahrazuje se stávající pojistný produkt? **:

Ne

* V případě kladné odpovědi podrobně zaznamenat v tabulce „Požadavky, cíle a potřeby klienta + doplňující informace“ níže.

** V případě doporučení ukončení resp. nahrazení stávající pojistné smlouvy klienta (tzv. přesmluvnění), je třeba v tabulce „Požadavky, cíle a potřeby klienta + doplňující informace“ níže podrobně uvést důvod s popsáním, které požadavky, potřeby či cíle klienta nebylo možné dostatečně vyřešit změnou stávající pojistné smlouvy, a dopady přesmluvnění pro klienta.

Požadavky, cíle a potřeby klienta + doplňující informace:

Klient požadoval prodoužit stávající pojištění s navýšením obrátu. Klient požadoval pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám.

Klient odmítl sdělit další informace týkající se jeho požadavků, potřeb a cílů *:

Ne

* V souvislosti s tím zprostředkovatel klienta upozorňuje, že byl případnými chybějícími informacemi ovlivněn při doporučení pojistného produktu a nastavení vhodných pojistných částek (limitů pojistného plnění) u požadovaných nebezpečí.

VI.) DŮVODY, NA KTERÝCH VÁZANÝ ZÁSTUPCE ZAKLÁDÁ SVÁ DOPORUČENÍ PRO VÝBĚR DANÉHO PRODUKTU NEBO PODSTATNÉ ZMĚNY POJIŠTĚNÍ DLE ZJIŠTĚNÝCH POŽADAVKŮ, CÍLŮ A POTŘEB KLIENTA

Na základě: ☒ osobního rozhovoru ☐ telefonního rozhovoru ☐ e-mailové komunikace s klientem zakládá svá doporučení na dálku

Po vyhodnocení výše uvedených požadavků, potřeb a cílů klienta v požadovaných oblastech pojištění a při zohlednění jeho znalostí, zkušeností a finanční situace, doporučuje, zprostředkovatel uzavření, nebo změnu následujícího pojistného produktu. Doporučení je založeno pouze na vyhodnocení pojistných produktů, které je zprostředkovatel oprávněn zprostředkovávat.

Důvody, na kterých je doporučení založeno:

Doporučuji pojišťovnu Kooperativa z důvodu skvělé likvidace a spolehlivosti pojišťovny. Vzhledem ke specifické činnosti společnosti si klient vybral tuto pojišťovnu, jelikož dle dotazů na pojišťovnu odpovídá rozsah pojištění požadavkům klienta.

Klient byl seznámen s všeobecnými a zvláštními pojistnými podmínkami a rovněž byl seznámen a poučen o výlukách z pojištění u sjednávaného pojištění.

Způsob sjednání pojistné smlouvy / nabídky / podstatné změny:

SJEDNÁNA OSOBNĚ NEBO PŘES INTERNETOVÝ SOFTWARE PROSTŘEDNICTVÍM VÝŠE UVEDENÉHO ZPROSTŘEDKOVATELE SPOLEČNOSTI ASTORIE a.s., A TO PO OSOBNÍ, TELEFONICKÉ A E-MAILOVÉ KONZULTACI S KLIENTEM A DLE JEHO STANOVENÝCH POŽADAVKŮ, CÍLŮ A POTŘEB.

Způsob sjednání tohoto Záznamu z jednání a poučení Klienta:

Pokud byl tento dokument podepsán elektronicky prostřednictvím autorizace SMS kódem, pak byl klient před podpisem tohoto dokumentu zprostředkovatelem řádně seznámen s procesem a podmínkami fungování SMS autorizace a souhlasí s nimi. Klient souhlasil a souhlasí s použitím svého autorizovaného SMS podpisu jako způsobu vyjádření jeho svobodné vůle a souhlasu se zněním tohoto dokumentu.

Způsob předání tohoto Záznamu z jednání: ☒ osobně ☐ e-mailem ☐ telefonem

VII.) JMÉNA POJIŠTŮVEN, PRO KTERÉ JE ASTORIE A.S. OPRAVNĚNA ZPROSTŘEDKOVÁVAT POJIŠTĚNÍ

Allianz pojišťovna, a.s. IČ 47115971 | Česká podnikatelská pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group IČ 63998530 | ČSOB Pojišťovna, a. s., člen holdingu ČSOB IČ 45534306 | Direct pojišťovna, a.s. IČ 25073958 | Generali Česká pojišťovna a.s. IČ 45272956 | Hasičská vzájemná pojišťovna, a.s. IČ 46973451 | Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group IČ 47116617 | Pillow pojišťovna, a.s. IČ 04257111 | Pojišťovna VZP, a.s. IČ 27116913 | Slavia pojišťovna a.s. IČ 60197501 | UNIQA pojišťovna, a.s. IČ 49240480 | D.A.S. Rechtsschutz AG, pobočka pro ČR IČ 03450872 | Agra pojišťovna (jen makléřský obchod) IČ 27609871 | Fortegra Europe Insurance Company Limited IČ 11737379.

VIII.) VÝČET PŘÍPADNÝCH NESROVNANOLSTÍ MEZI POŽADAVKY KLIENTA A NABÍZENÝM POJIŠTĚNÍM

Zprostředkovatel a pojistitel (pojišťovna), jehož produkt si klient přeje sjednat, jsou podle ust. § 2789 zákona č. 89/2012 Sb., povinni v rámci předmluvních jednání upozornit klienta na případné nesrovnalosti mezi požadavky klienta a nabízeným pojištěním.

Výčet a důvody případných nesrovnalostí:

AF220422KA: 

Klient ani zprostředkovatel si nejsou vědomi žádných nesrovnalostí*:

Ne

* Klient ani zprostředkovatel si nejsou vědomi žádných nesrovnalostí mezi požadavky zákazníka a nabízeným pojištěním.

IX.) I PŘES DOPORUČENÍ ZPROSTŘEDKOVATELE KLIENT VÝSLOVNĚ ODMÍTÁ POJISTIT OSTATNÍ NÍŽE UVEDENÁ RIZIKA SOUVISEJÍCÍ S UZAVÍRANÝM POJIŠTĚNÍM/PODSTATNOU ZMĚNOU, A TO I PŘESTO, ŽE BYL ZPROSTŘEDKOVATELEM UPOZORNĚN NA VHODNOST JEJICH SJEDNÁNÍ

X.) KLIENT TÍMTO POTVRZUJE PŘEVZETÍ TĚCHTO DOKUMENTŮ

Kompletní pojistné podmínky, Pojistná smlouva,

Tento záznam byl s klientem sepsán a projednán před sepsáním smlouvy, ale podepsán až po sjednání smlouvy.

XI.) DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1. Stížnost na samostatného zprostředkovatele lze podat u České národní banky, mimosoudní řešení sporu s ním prostřednictvím České obchodní inspekce (www.coi.cz), Kanceláře ombudsmana České asociace pojišťoven (www.ombudsmancap.cz), popř. žalobu na něj u příslušného soudu. Stížnost na vázaného zástupce lze podat u samostatného zprostředkovatele, a to prostřednictvím ombudsmana na internetové adrese <http://www.astorieas.cz/ombudsman> nebo písemně na adrese sídla společnosti.
2. Spory mezi spotřebitelem (Vámi) a samostatným zprostředkovatelem z pojistné smlouvy sjednané on-line (přes internetové stránky či jiným elektronickým prostředkem), lze také řešit prostřednictvím Platformy pro řešení sporů on-line zřízené Evropskou komisí (www.ec.europa.eu/consumers/odr). Rozhodnutím Ministerstva průmyslu a obchodu je řešením sporů v neživotním pojištění pověřena také Kancelář ombudsmana České asociace pojišťoven z.ú. (www.ombudsmancap.cz).
3. Registraci/zápis lze ověřit v registru pojišťovacích zprostředkovatelů vedeném na České národní bance nebo na internetové adrese: www.cnb.cz
4. Samostatný zprostředkovatel nemá přímý ani nepřímý podíl na hlasovacích právech a kapitálu pojišťoven, jejichž jménem a na jejichž účet jedná, převyšující 10%.
5. Žádná z pojišťoven, jejichž jménem a na jejichž účet samostatný zprostředkovatel jedná, nebo osoba ovládající některou z pojišťoven, jejichž jménem a na jejichž účet samostatný zprostředkovatel jedná, nemá přímý ani nepřímý podíl na hlasovacích právech a kapitálu samostatného zprostředkovatele převyšující 10%.
6. Samostatný zprostředkovatel nespolupracuje výhradně s žádnou pojišťovnou.
7. V souvislosti se svojí činností nesmí samostatný zprostředkovatel klientovi poskytovat neoprávněné výhody finanční, materiální či nemateriální povahy. Samostatný zprostředkovatel je povinen vykonávat svoji činnost s odbornou péčí a chránit zájmy spotřebitele.
8. Odměna samostatného zprostředkovatele je vázána na výši pojistného, rozsah a kvalitu clientského servisu a na celkový objem či nárůst pojistného kmene spravovaného samostatným zprostředkovatelem. Samostatný zprostředkovatel je odměňován pojišťovnou. Více informací o způsobu svého odměňování sdělí klientovi na jeho žádost.

XII.) SOUHLAS S NAKLÁDÁNÍM S OSOBNÍMI ÚDAJI

1. Osobní údaje uvedené na tomto formuláři zpracovává ASTORIE na základě nezbytnosti pro uzavření smlouvy, konkrétně za účelem provedení nabídky a uzavření pojistné smlouvy a dále ke splnění zákonné povinnosti spočívající v povinnostech zaznamenat potřeby klienta a následnému poskytování clientského servisu. Biometrické údaje obsažené ve vašem podpisu tohoto dokumentu zpracovává ASTORIE za účelem ochrany svých právních nároků, zejména za účelem prokázání platnosti podpisu tohoto dokumentu.

Více informací o zpracování vašich osobních údajů, včetně práva na přístup a dalších práv naleznete v Informačním listu o ochraně osobních údajů, který je trvale dostupný na www.astorieas.cz/dokumenty/gdpr.

2. ☒ Souhlasím s tím, abych byl/a v záležitostech této nabídky či pojistné smlouvy a dále za účelem šíření obchodních sdělení (blíže popsáno v Informačním listu) kontaktován/a prostředky elektronické komunikace (např. e-mail, SMS), a uděluji souhlas k využití podrobností svých elektronických kontaktů. Tyto prostředky nenahrazují písemnou formu, vyžaduje-li to zákon nebo pojistné podmínky.

3. **Jsem si vědom/a, že tento souhlas (nebo jeho část) mohu kdykoliv odvolat.**

XIII.) STATUS POLITICKY EXPONOVANÉ OSOBY (DÁLE JEN „PEP“) - PROHLÁŠENÍ KLIENTA

☐ Prohlašuji, že nyní jsem (nebo jsem v posledních 12 měsících byl/a) PEP

☐ nebo jsem (nebo jsem v posledních 12 měsících byl/a) vůči PEP v postavení osoby blízké či jiné ve smyslu zák. č. 253/2008 Sb., o některých opatř. proti legal. výnosů z trest. činnosti a financ. teror. (dále jen „AML“).

☒ Prohlašuji, že nyní nejsem (nebo jsem v posledních 12 měsících nebyl/a) PEP,

☒ nebo nejsem (nebo jsem v posledních 12 měsících nebyl/a) vůči PEP v postavení osoby blízké či jiné ve smyslu AML, tedy zák. č. 253/2008 Sb.

AF220422KA:



Vykonávám nebo jsem v posledních 12 měsících vykonával/a následující významnou veřejnou funkci:

XIV.) UPOZORNĚNÍ KLIENTA

1. Nabídku může klient/pojistník přijmout výhradně včasným zaplacením pojistného za první pojistné období, tj. zaplacením nejpozději poslední den lhůty stanovené v nabídce (a též v průvodním dopisu/e-mailu, který byl klientovi/pojistníkovi doručen s nabídkou). Zaplacením je pojistná smlouva uzavřena; za datum uzavření pojistné smlouvy se považuje datum vzniku nabídky. SMS autorizací Záznamu z jednání se považuje tento Záznam z jednání za uzavřený.
2. Zaplacením pojistného za první pojistné období se rozumí jeho připsání na bankovní účet pojistitele, ve výši a s variabilním symbolem, které jsou stanoveny v nabídce (a též v průvodním dopisu/e-mailu, který byl klientovi/pojistníkovi doručen s nabídkou).
3. Není-li pojistné ve stanovené výši a lhůtě zaplaceno, nabídka zaniká, pojistná smlouva není uzavřena a pojištění nevzniká.
4. SMS autorizací Záznamu z jednání a zaplacením pojistného ze strany Vás, tedy klienta/pojistníka je považováno za vyjádření souhlasu a potvrzení, že návrh pojistné smlouvy i tento Záznam z jednání plně odpovídají Vaším požadavkům, cílům, potřebám a zadaným údajům.
5. Zjistíte-li, že údaje uvedené v návrhu na uzavření pojistné smlouvy neodpovídají skutečnosti či Vaším požadavkům, cílům a potřebám, kontaktujte nás na kterémkoliv z výše uvedených kontaktních údajů.

ZÁVĚR

Klient svým podpisem nebo SMS autorizací tohoto Záznamu z jednání potvrzuje, že jeho výše uvedené požadavky, cíle a potřeby jsou jasné, přesné a srozumitelnou formou zaznamenány, výše uvedené informace mu byly poskytnuty jasné, přesné a srozumitelnou formou a to před uzavřením pojistné smlouvy, či podstatné změny v pojištění. Záznam těchto požadavků, cílů, potřeb a informací odráží všechny podstatné skutečnosti.

Klient dále potvrzuje, že mu zprostředkovatel vysvětlil svá doporučení, srozumitelně mu odpověděl na všechny dotazy, že ho upozornil na možné nesrovnalosti (jsou-li shledány) mezi jeho požadavky v poj. smlouvě (nabízené změně) a vysvětlil jejich možné důsledky. Klient souhlasí s rozsahem pojištění (nabízenou změnou), a to i přes případné výše uvedené nesrovnalosti. Klient dále svým podpisem nebo SMS autorizací tohoto Záznamu z jednání potvrzuje, že byl řádně poučen a seznámen s procesem a podmínkami fungování SMS autorizace, že si vše řádně přečetl a všemu v podepsané poj. smlouvě (žádosti o změnu) a v tomto formuláři rozumí, a že převzal jedno vyhotovení tohoto formuláře.

PODPIS

Datum:

5.5.2022

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Astorie a.s.

Pavel Jacola

Rembrandtova 139/10

400 01 Ústí nad Labem

Zprostředkovatel/zastupující osoba

e-mail: jacola@astorieas.cz

PRO-SYSTEM

Klient / zástupce klienta

vodo hospodářské služby, s.r.o.

Věštínská 1611/19, 153 00 Praha 5

IČ: 26166542, DIČ: CZ26166542

Dodatek č.2 k pojistné smlouvě č.8603562650

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

se sídlem Pobřežní 665/21, 186 00 Praha 8, Česká republika

IČO: 47116617

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 1897
(dále jen „**pojistitel**“)

a

PRO-SYSTEM, vodohospodářské služby, s.r.o.

IČO: 26166542

se sídlem: Věštlínská 1611/19, 15300 Praha

(dále jen „**pojistník**“)

zastupuje: Ing. Karel Švejkovský , jednatel

Korespondenční adresa je shodná s adresou sídla pojistníka.

Kontaktní údaje:

- telefon: +420257313080

uzavírají

podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tento dodatek k pojistné smlouvě (dále jen "dodatek"), která spolu s pojistnými podmínkami nebo smluvními ujednáními pojistitele uvedenými v článku 1. tohoto dodatku a přílohami tohoto dodatku tvoří nedílný celek.

ČLÁNEK 1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Po změnách provedených tímto dodatkem je sjednaný rozsah pojištění následující:

1. POJIŠTĚNÝ

Pojištěným je pojistník.

2. PŘEDMĚT ČINNOSTI POJIŠTĚNÉHO

Předmět činnosti pojištěného ke dni uzavření tohoto dodatku zůstává beze změny a je vymezen pojistnou smlouvou ve znění před nabytím účinnosti tohoto dodatku.

3. DOKUMENTY K POJISTNÉ SMLouvĚ

Pro pojištění sjednané touto smlouvou platí občanský zákoník a ostatní obecně závazné právní předpisy v platném znění, ustanovení pojistné smlouvy a následující pojistné podmínky / smluvní ujednání:

VPP P-100/14 – Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti
a dále:

Zvláštní pojistné podmínky

- ZPP P-600/14 – pro pojištění odpovědnosti za újmu

Dodatkové pojistné podmínky

- DPP P-205/14 – upravující způsoby zabezpečení

Smluvní ujednání uvedená v příloze pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku

- ZSU-500/20 – Zvláštní smluvní ujednání k pojištění odpovědnosti za újmu

4. DOBA TRVÁNÍ POJIŠTĚNÍ

- **Počátek změn provedených dodatkem: 16. 6. 2023**
- **Výroční den počátku pojištění: 18. 5. 2022**

Pojištění se sjednává **na dobu jednoho pojistného roku**. Pojištění se prodlužuje o další pojistný rok, pokud některá ze smluvních stran nesdělí písemně druhé smluvní straně nejpozději šest týdnů před uplynutím příslušného pojistného roku, že na dalším trvání pojištění nemá zájem. V případě nedodržení lhůty pro doručení sdělení uvedené v předchozí větě pojištění zaniká až ke konci následujícího pojistného roku, pro který je tato lhůta dodržena.

- **Pojištění však zanikne nejpozději k 17. 5. 2025** po tomto dni již k prodloužení pojištění nedochází.

ČLÁNEK 2. MÍSTA, ZPŮSOBY, PŘEDMĚTY A DRUHY POJIŠTĚNÍ

1. POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ÚJMU

1.1 POJIŠTĚNÉ SUBJEKTY

Pojištění odpovědnosti za újmu se vztahuje na subjekty uvedené v článku 1, odstavci 1 této smlouvy.

1.2 HLAVNÍ ČINNOSTI A VÝŠE HRUBÝCH PŘÍJMŮ

Předpokladem plnění pojistitele je současné splnění následujících podmínek:

- újma byla způsobena v souvislosti s činností, která spadá do předmětu činnosti pojištěného vymezeného v čl. 1. odst. 2,
- pojištěný je v době vzniku škodné události oprávněn k provozování příslušné činnosti na základě obecně závazných právních předpisů,
- odpovědnost za újmu způsobenou v souvislosti s příslušnou činností není z pojištění vyloučena touto pojistnou smlouvou, pojistnými podmínkami nebo zvláštními ujednáními vztahujícími se k pojištění.

Více oborů činností

Pokud činnost (některá z činností), na niž se vztahuje pojištění sjednané touto smlouvou, zahrnuje více oborů či podskupin (dále jen „obory činnosti“) – jako např. obory činnosti živnosti volné, vztahuje se pojištění pouze na ty obory činnosti, které jsou výslovně uvedeny ve smlouvě, resp. jejích přílohách. Nejsou-li obory činnosti ve smlouvě výslovně uvedeny, vztahuje se pojištění na ty obory činnosti, které má pojištěný uvedeny v příslušném rejstříku, registru nebo jiné veřejné evidenci ke dni sjednání pojištění.

Hlavní činnosti pojištěného

Za hlavní činnosti se považují činnosti s nejvyšším podílem na hrubých ročních příjmech pojištěného:

- provozování vodovodů a kanalizací a úprava a rozvod vody
- provádění staveb, jejich změn a odstraňování
- projektová činnost ve výstavbě - nevztahuje se na odpovědnost způsobenou poskytováním odborných služeb

Činnosti, které jsou z pojištění odpovědnosti za újmu, případně z pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání vyloučeny nebo u nichž je možno sjednat limit pojištění plnění maximálně do výše **5 000 000 Kč**, jsou uvedeny v **ZSU-500/20**, která tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy.

Mezi činnostmi ve vztahu, k nimž je vyloučeno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou práce po předání patří mj. také činnost:

- provozování vodovodů a kanalizací a úprava a rozvod vody
- projektová činnost ve výstavbě - nevztahuje se na odpovědnost způsobenou poskytováním odborných služeb

kteřá je v této pojistné smlouvě uvedena jako činnost hlavní.

Hrubé roční příjmy

Výše hrubých ročních příjmů za předcházející rok: **77 000 000 Kč**

Pojištěný je povinen oznámit pojistiteli bez zbytečného odkladu zvýšení hrubých ročních příjmů o **více než 20 %**

1.3 ZÁKLADNÍ POJIŠTĚNÍ

Pojištění se sjednává v rozsahu a za podmínek uvedených v následující tabulce/následujících tabulkách:

Územní platnost:	Evropa			
Rozsah pojištění	Limit pojištění plnění	Sublimit pro výrobek*	Spoluúčast	Roční pojistné
Pojištění se vztahuje na povinnost nahradit újmu včetně újmy způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání .	70 000 000 Kč	v rámci limitu pojištění plnění	10 000 Kč	167 978 Kč

* sublimitem pro výrobek se rozumí sublimit pro újmu způsobenou vadou výrobku nebo vadou vadně vykonané práce, která se projeví po jejím předání.

1.4 PŘEHLED SJEDNANÝCH PŘIPOJIŠTĚNÍ

Územní platnost:		Evropa			
Kód	Rozsah	Horní hranice plnění		Spoluúčast	Roční pojistné
Z	Újma způsobená na movité věci převzaté nebo užívané bez převzatých motorových vozidel	sublimit:	500 000 Kč	2 500 Kč	2 000 Kč
C	Čistá finanční škoda včetně čisté finanční škody způsobené vadou výrobku nebo vadou práce po předání	sublimit:	100 000 Kč	10 % mín. 5000 Kč, max. 10 000 Kč	750 Kč

1.5 DEFINICE SJEDNANÝCH PŘIPOJIŠTĚNÍ

Připojištění Z

Připojištění "Z" se vztahuje na povinnost nahradit újmu způsobenou na movité věci, kterou pojištěný převzal za účelem provedení objednané činnosti (dále jen "převzatá věc"), nebo na movité věci nebo zvířeti, které pojištěný oprávněně užívá nebo požívá (dále jen "užívaná věc").

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit újmu na:

- užívaných motorových vozidlech,
- převzatém zvířeti,
- převzatých motorových vozidlech.

Pojištěný je povinen uložit a zabezpečit převzaté a užívané věci podle jejich charakteru a hodnoty tak, aby toto zabezpečení minimálně odpovídalo předepsanému způsobu zabezpečení vyplývajícímu z pojistných podmínek upravujících způsobu zabezpečení. Je-li požadovaný způsob zabezpečení stanoven ve vazbě na horní hranici pojištění plnění, pojištěný porušil povinnost vyplývající z předchozí věty a porušení této povinnosti mělo podstatný vliv na vznik pojištění události, její průběh nebo na zvětšení rozsahu jejích následků, neposkytne pojistitel z takové pojištění události plnění v rozsahu větším, než jaký podle Dodatkových pojistných podmínek upravujících způsobu zabezpečení odpovídá skutečnému způsobu zabezpečení věcí v době vzniku pojištění události.

Ztráta klíče

Pojistitel poskytne z tohoto připojištění nad rámec čl. 1 ZPP P-600/14 v případě pojištění události spočívající v povinnosti pojištěného poskytnout náhradu újmy způsobené ztrátou či odcizením klíče příp. obdobného nástroje sloužících k řádnému uzamykání a odemykání (dále jen "klíč"), který pojištěný převzal nebo jej oprávněně užívá v souvislosti s činností, ve vztahu k níž je sjednáno pojištění

odpovědnosti za újmu, také náhradu nákladů prokazatelně a účelně vynaložených k odvrácení nebezpečí zneužití klíče k neoprávněnému vniknutí do uzamčeného objektu (prostoru) na:

- a) výměnu stávající vložky (vloček) zámku za vložku stejného či srovnatelného typu, včetně nákladů na pořízení klíčů k nové vložce v množství, v jakém existovaly k vložce vyměňované, nebo
- b) přenastavení vložky a vyrobení nových klíčů té úrovně klíčového systému (např. systému generálního klíče), do které patřil ztracený/ odcizený klíč, v množství, v jakém k vložce existovaly před ztrátou či odcizením klíče, pokud je takové řešení technicky možné, nebo
- c) překódování/ přeprogramování zamykacích mechanismů či jejich příslušenství, pokud je takové řešení technicky možné.

Přichází-li v úvahu více možností řešení uvedených pod písm. a) až c), uhradí pojistitel náklady pouze na nejhospodárnější (nejlevnější) z nich.

Náhrada nákladů uvedených pod písm. a) až c) se pro účely tohoto pojištění posuzuje obdobně jako náhrada újmy a platí pro ni přiměřeně podmínky vztahující se k odpovědnosti za újmu.

Na úhradu nákladů uvedených pod písm. a) až c) poskytne pojistitel pojistné plnění maximálně do výše **10 %** sublimitu pro připojištění "Z", maximálně však **30 000 Kč** z jedné pojistné události a současně v souhrnu ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku v rámci sublimitu sjednaného pro připojištění "Z"; výše plnění za tyto náklady současně nepřesáhne výši sublimitu sjednaného pro připojištění "Z".

Horní hranice plnění

Na úhradu všech pojistných událostí z připojištění "Z" vzniklých z příčin nastalých během jednoho pojistného roku poskytne pojistitel pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše sublimitu sjednaného pro toto připojištění.

Připojištění C

Připojištění "C" se vztahuje na odpovědnost za čistou finanční škodu, včetně škody způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání

Nad rámec čl. 1 ZPP P-600/14 se připojištění odpovědnosti za čistou finanční škodu vztahuje na právním předpisem stanovenou povinnost pojištěného nahradit škodu, která vznikla jinému jinak, než jako:

- škoda na věci, kterou se rozumí škoda způsobená na hmotné věci jejím poškozením, zničením nebo ztrátou,
- škoda na živém zvířeti způsobená jeho usmrcením, ztrátou nebo zraněním,
- následná finanční škoda vzniklá jako přímý důsledek újmy na životě nebo zdraví člověka, škody na věci nebo škody na zvířeti.

Kromě výluk uvedených v pojistné smlouvě, pojistných podmínkách nebo smluvních ujednáních vztahujících se k pojištění odpovědnosti za újmu se toto připojištění dále nevztahuje na povinnost nahradit čistou finanční škodu způsobenou:

- a) prodlením se splněním smluvní povinnosti, nedodržením lhůt nebo termínů, s výjimkou lhůt stanovených právním předpisem, soudem nebo jiným orgánem veřejné moci,
- b) porušením takové povinnosti, která byla dohodnuta nebo převzata nad rámec povinností stanovených přímo v právním předpisu, vč. právně závazných technických norem (přísněji, v širším rozsahu),
- c) vadou činnosti auditora, znalce, advokáta, notáře, likvidátora, samostatného likvidátora pojistných událostí, dražebníka, exekutora nebo poskytovatele zdravotních služeb,
- d) vadou projektové, konstrukční, návrhářské, grafické, vyměřovací či zaměřovací, výzkumné, zkušební, analytické, testovací, kontrolní, dozorové, revizní, informační, poradenské, konzultační, účetní, plánovací, zprostředkovatelské, tlumočnické či překladatelské činnosti, jakékoli duševní tvůrčí činnosti nebo činnosti spočívající v zastupování, oceňování majetku, správě majetku (včetně finančních hodnot) nebo vymáhání pohledávek,
- e) v souvislosti s jakoukoli finanční či platební transakcí, včetně obchodování s cennými papíry či jejich dražby,
- f) v souvislosti s úschovou finančních hodnot,
- g) výkonem funkce člena statutárního nebo kontrolního orgánu právnické osoby,
- h) porušením práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví (např. práv na patent, práv z ochranných známek a průmyslových vzorů, práv na ochranu obchodní firmy a označení původu, práv autorských a práv s nimi souvisejících),
- i) poskytováním software nebo hardware, činnostmi související se zpracováním nebo poskytováním dat, hostingovými a souvisejícími činnostmi nebo webovými portály,
- j) porušením povinnosti mlčenlivosti.

Bez ohledu na jakákoli jiná ujednání s výjimkou výslovně v pojistné smlouvě uvedeného odchýlného ujednání právě od tohoto ujednání pro připojištění "C" - neuhradí pojistitel čistou finanční škodu, jejíž náhradu je pojištěný povinen poskytnout osobám uvedeným v čl. 2 odst. 4) ZPP P-600/14.

Pojistitel poskytne pojistné plnění z tohoto připojištění také z pojistných událostí vzniklých v důsledku příčiny, která nastala v době trvání připojištění "C" sjednaného u pojistitele uvedeného v této pojistné smlouvě pojistnou smlouvou (případně více na sebe navazujícími pojistnými smlouvami), bezprostředně předcházející(mí) této pojistné smlouvě (podmínkou je nepřetržitě trvání připojištění). Z pojistných událostí uvedených v předchozí větě však nebude poskytnuto pojistné plnění v rozsahu větším, než jaký odpovídá rozsahu připojištění "C" sjednanému pojistnou smlouvou platnou a účinnou v době vzniku příčiny škody.

Horní hranice plnění

Na úhradu všech pojistných událostí z připojištění "C" vzniklých z příčin nastalých během jednoho pojistného roku poskytne pojistitel pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše sjednaného sublimitu pro toto připojištění.

SMLUVNÍ UJEDNÁNÍ K POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ÚJMU

Omezení pojistného plnění - jednonásobek

Na úhradu všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku poskytne pojistitel odchylně od čl. 8 odst. 1) ZPP P-600/14 pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše limitu pojistného plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu.

Smluvní ujednání k pojištění křížové odpovědnosti

Odchylně od čl. 2 odst. 4) písm. b) a c) ZPP P-600/14 se pojištění odpovědnosti za újmu ve sjednaném rozsahu vztahuje také na povinnost pojištěného poskytnout náhradu újmy právnické osobě, se kterou je pojištěný majetkově propojen nebo právnické osobě, která je společníkem pojištěného. Připojištění křížové odpovědnosti se sjednává se sublimitem pojistného plnění ve výši 2 000 000 Kč, a to v rámci limitu plnění pro pojištění odpovědnosti za újmu.

**ČLÁNEK 3.
VÝŠE A PLATBA POJISTNÉHO**

1. Pojistné:

Pojistné nebezpečí	Roční pojistné
Pojištění odpovědnosti za újmu – základní	167 978 Kč
Pojištění odpovědnosti za újmu – připojištění	2 750 Kč
Celkové roční pojistné před úpravou	170 728 Kč

2. Slevy:

Typ slevy	Výše slevy
Sleva za délku pojistného období	5 %
Jiná sleva / přírážka	35 %
Celkem sleva / přírážka	40 %

3. Pojistné po slevách:

Celkové roční pojistné po úpravě	102 437 Kč
---	-------------------

4. Pojistné období:

Sjednává se běžné pojistné s pojistným obdobím v délce **12** měsíců.

5. Pojistné za pojistné období po zohlednění změn provedených tímto dodatkem je splatné:

- k 18. 5. každého roku

Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 2226222
Kód banky: 0800
Konstantní symbol: 3558
Variabilní symbol: 8603562650

QR kód k vyplnění platebního příkazu
na platbu prvního pojistného:



6. Vypořádání nedoplatku

Vzniklý nedoplatek pojistného za pojistné období, v němž nabyt účinnosti tento dodatek, činí: **16 842 Kč**.

**ČLÁNEK 4.
HLÁŠENÍ ŠKODNÝCH UDÁLOSTÍ**

Vznik škodné události hlásí pojistník bez zbytečného odkladu na níže uvedené kontaktní údaje:

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
CENTRUM ZÁKAZNICKÉ PODPORY
Centrální podatelna
Brněnská 634
664 42 Modřice
Tel: 957 105 105
datová schránka: n6tetn3

ČLÁNEK 5. PROHLÁŠENÍ POJISTNÍKA

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením tohoto dodatku převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) Informace pro klienta a Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.
2. Pojistník dále potvrzuje, že v dostatečném předstihu před uzavřením tohoto dodatku převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v čl. 1 odst. 3) tohoto dodatku a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy ve znění tohoto dodatku a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.
3. Pojistník prohlašuje, že má pojistný zájem na pojištění pojištěného, pokud je osobou od něj odlišnou.
4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho trvalého pobytu/bydliště či sídla a kontakty elektronické komunikace uvedené v tomto dodatku jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistitel oznámí změnu adresy trvalého pobytu/bydliště či sídla nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy.
5. Pojistník prohlašuje, že věci nebo jiné hodnoty pojistného zájmu pojištěné pojistnou smlouvou ve znění tohoto dodatku nejsou k datu uzavření dodatku pojištěny proti stejným nebezpečím u jiného pojistitele.
6. Pokud tato pojistná smlouva, resp. dodatek k pojistné smlouvě (dále jen "smlouva") podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv (dále jen "registru") ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., zavazuje se pojistník k jejímu uveřejnění v rozsahu, způsobem a ve lhůtách stanovených citovaným zákonem. To nezbavuje pojistitele práva, aby smlouvu uveřejnil v registru sám, s čímž pojistník souhlasí. Pokud je pojistník odlišný od pojištěného, pojistník dále potvrzuje, že pojištěný souhlasil s uveřejněním smlouvy. Při vyplnění formuláře pro uveřejnění smlouvy v registru je pojistník povinen vyplnit údaje o pojistiteli (jako smluvní straně), do pole "**Datová schránka**" uvést: **n6tetn3** a do pole "**Číslo smlouvy**" uvést: **8603562650**. Pojistník se dále zavazuje, že před zasláním smlouvy k uveřejnění zajistí znečitelnění neuveřejnitelných informací (např. osobních údajů o fyzických osobách). Smluvní strany se dohodly, že ode dne nabytí účinnosti smlouvy jejím zveřejněním v registru se účinky pojištění, včetně práv a povinností z něj vyplývajících, vztahují i na období od data uvedeného jako počátek pojištění (resp. od data uvedeného jako počátek změn provedených dodatkem, jde-li o účinky dodatku) do budoucna.

ČLÁNEK 6. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

1. V následující části jsou uvedeny základní informace o zpracování Vašich osobních údajů. Tyto informace se na Vás uplatní, pokud jste fyzickou osobou. Více informací, včetně způsobu odvolání souhlasu, možnosti podání námítky v případě zpracování na základě oprávněného zájmu, práva na přístup a dalších práv, naleznete v dokumentu Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění, který je trvale dostupný na webové stránce www.koop.cz v sekci "O pojišťovně Kooperativa".

2. Souhlas se zpracováním osobních údajů pro účely marketingu

Pojistitel bude s Vaším souhlasem zpracovávat Vaše **identifikační a kontaktní údaje, údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění a údaje o využívání služeb**, a to pro účely:

- a) zasílání slev či jiných nabídek třetích stran, a to i elektronickými prostředky,
- b) zpracování Vašich osobních údajů nad rámec oprávněného zájmu pojistitele za účelem vyhodnocení Vašich potřeb a zasílání relevantnějších nabídek (jedná se o některé případy sledování Vašeho chování, spojování osobních údajů shromážděných pro odlišné účely, použití pokročilých analytických technik).

Tento souhlas je dobrovolný, platí po dobu neurčitou, můžete jej však kdykoliv odvolat. V případě, že souhlas neudělíte nebo jej odvoláte, nebudou Vám zasílány nabídky třetích stran a některé nabídky pojistitele nebude možné plně přizpůsobit Vaším potřebám. Máte také právo kdykoliv požadovat přístup ke svým osobním údajům.

Pojistník:

☐ SOUHLASÍM ☒ NESOUHLASÍM

3. Informace o zpracování osobních údajů bez Vašeho souhlasu

3.1 Zpracování pro účely plnění smlouvy a oprávněných zájmů pojistitele

Pojistník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje, údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění a údaje o využívání služeb zpracovává pojistitel:

- a) pro účely kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, posouzení přijatelnosti do pojištění, správy a ukončení pojistné smlouvy a likvidace pojistných událostí, když v těchto případech jde o zpracování nezbytné pro **plnění smlouvy**, a

- b) pro účely zajištění řádného nastavení a plnění smluvních vztahů s pojištěním, zajištění a soupojištění, statistiky a cenotvorby produktů, ochrany právních nároků pojištěitele a prevence a odhalování pojištných podvodů a jiných protiprávních jednání, když v těchto případech jde o zpracování založené na základě **oprávněných zájmů** pojištěitele. Proti takovému zpracování máte právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

3.2 Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti

Pojištník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje a údaje pro ocenění rizika při vstupu do pojištění pojištěitele dále zpracovává ke **splnění své zákonné povinnosti** vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

3.3 Zpracování pro účely přímého marketingu

Pojištník bere na vědomí, že jeho identifikační a kontaktní údaje a údaje o využívání služeb může pojištěitel také zpracovávat na základě jeho **oprávněného zájmu** pro účely zasílání svých reklamních sdělení a nabízení svých služeb; nabídku od pojištěitele můžete dostat elektronicky (zejména SMSkou, e-mailem, přes sociální sítě nebo telefonicky) nebo klasickým dopisem či osobně od zaměstnanců pojištěitele.

Proti takovému zpracování máte jako pojištník právo kdykoli podat námitku. Pokud si nepřejete, aby Vás pojištěitel oslovoval s jakýmkoli nabídkami, zaškrtněte prosím toto pole: ☒.

3.4 Povinnost pojištníka informovat třetí osoby

Pojištník se zavazuje informovat každého pojištěného, jenž je osobou odlišnou od pojištníka, a případné další osoby, které uvedl v pojistné smlouvě, o zpracování jejich osobních údajů.

3.5 Informace o zpracování osobních údajů zástupce pojištníka

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojištníka bere na vědomí, že její identifikační a kontaktní údaje pojištěitel zpracovává na základě **oprávněného zájmu** pro účely kalkulace, návrhu a uzavření pojistné smlouvy, správy a ukončení pojistné smlouvy, likvidace pojištních událostí, zajištění a soupojištění, ochrany právních nároků pojištěitele a prevence a odhalování pojištních podvodů a jiných protiprávních jednání. Proti takovému zpracování má taková osoba právo kdykoli podat námitku, která může být uplatněna způsobem uvedeným v Informacích o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění.

Zpracování pro účely plnění zákonné povinnosti

Zástupce právnické osoby, zákonný zástupce nebo jiná osoba oprávněná zastupovat pojištníka bere na vědomí, že identifikační a kontaktní údaje pojištěitel dále zpracovává ke splnění své zákonné povinnosti vyplývající zejména ze zákona upravujícího distribuci pojištění a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí.

3.6 Podpisem tohoto dodatku potvrzujete, že jste se důkladně seznámil se smyslem a obsahem souhlasu se zpracováním osobních údajů a že jste se před jejich udělením seznámil s dokumentem **Informace o zpracování osobních údajů v neživotním pojištění**, zejména s bližší identifikací dalších správců, rozsahem zpracovávaných údajů, právními základy (důvody), účely a dobou zpracování osobních údajů, způsobem odvolání souhlasu a právy, která Vám v této souvislosti náleží.

ČLÁNEK 7.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Návrh pojištěitele na uzavření dodatku (dále jen "nabídka") musí být pojištníkem přijat ve lhůtě stanovené pojištěitelem, a není-li taková lhůta stanovena, pak do jednoho měsíce ode dne doručení nabídky pojištníkovi. Odpověď s dodatkem nebo odchylkou od nabídky se nepovažuje za její přijetí, a to ani v případě, že se takovou odchylkou podstatně nemění podmínky nabídky.
2. Pojištěitel neposkytne pojistné plnění ani jiné plnění či službu z pojistné smlouvy v rozsahu, v jakém by takové plnění nebo služba znamenaly porušení mezinárodních sankcí, obchodních nebo ekonomických sankcí či finančních embarg, vyhlášených za účelem udržení nebo obnovení mezinárodního míru, bezpečnosti, ochrany základních lidských práv a boje proti terorismu. Za tyto sankce a embargo se považují zejména sankce a embargo Organizace spojených národů, Evropské unie a České republiky. Dále také Spojených států amerických za předpokladu, že neodporují sankcím a embargům uvedeným v předchozí větě.
3. Dodatek je vyhotoven ve 2 stejnopisech. Pojištník obdrží 1 stejnopis(y), pojištěitel si ponechá 1 stejnopis(y).
4. Pokud je tento dodatek uzavírán elektronickými prostředky a je pojištníkem podepisován elektronickým podpisem ve smyslu příslušných právních předpisů, který není uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, je podmínkou řádného uzavření dodatku zaplacení běžného pojistného za první pojistné období, případně jednorázového pojistného nejpozději do jednoho měsíce od data vystavení návrhu dodatku. Nebude-li v případě uvedeném v předchozí větě běžné pojistné za první pojistné období, případně jednorázové pojistné zaplacené v tam uvedené lhůtě, dodatek se od počátku ruší. Je-li dodatek uzavírán elektronickými prostředky, nejsou vyhotovovány jeho stejnopisy.

ČLÁNEK 8.

UPOZORNĚNÍ POJIŠTITELE DLE § 2789 ZÁKONA č. 89/2012 Sb., OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU

Ve smyslu § 2789 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, je konstatováno, že při uzavírání této pojistné smlouvy nebyly shledány žádné nesrovnalosti mezi požadavky klienta a nabízeným pojištěním. V případě, že ke zjištění nesrovnalostí mezi požadavky klienta a

uzavřenou pojistnou smlouvou dojde při zpracování pojistné smlouvy, pojistitel upozorní pojistníka (klienta) na tyto nesrovnalosti samostatným dopisem.

Tento dodatek obsahuje přílohy:

- ZSU-500/20 – Zvláštní smluvní ujednání k pojištění odpovědnosti za újmu

Dodatek uzavřen dne: 14. 6. 2023

Jméno, příjmení / název zástupce pojistitele (získatele): ASTORIE a.s., zastoupený/a: Pavel Jacola

Pojišťovací zprostředkovatel zastupující pojistitele na základě plné moci

Získatelské číslo: 400013

IČO: 48293776

Osobní číslo spolupracovníka získatele: 2864

IČO: 02520648

Telefonní číslo: +420731966092

E-mail: jacola@astorieas.cz

Astorie a.s.

Pavel Jacola

Rembrandtova 439/10

400 01 Ústí nad Labem

tel. 731 966 092

e-mail: jacola@astorieas.cz

Podpis zástupce pojistitele (získatele)

PRO-SYSTEM

vodohospodářské služby, s.r.o.

věštinská 1611/19, 15300 PRAHA 5

IČ: 26166542, DIČ: CZ/26166542

Podpis pojistníka

Prohlášení – seznam a specifikace poddodavatelů

na akci „**Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec**“

- I. * Účastník zadávacího řízení nemá v úmyslu zadat žádnou část veřejné zakázky jednomu či více poddodavatelům.
- II. * Účastník zadávacího řízení má v úmyslu zadat jednu nebo více částí veřejné zakázky jednomu či více poddodavatelům, dle níže uvedené specifikace:

	podíl v %	podíl v tis. Kč
PRÁCE REALIZOVANÉ VLASTNÍMI KAPACITAMI	..90,5 %	4 365 tis. Kč
PRÁCE REALIZOVANÉ PODDODAVATELI CELKEM	9,5 %	41 583,6 tis. Kč

INFORMACE O JEDNOTLIVÝCH PODDODAVATELÍCH:

Název společnosti, právní forma a přesná adresa:	druh poddodávky:
Ing. Jiří Blahna	geodetické zaměření
Obory 58, 263 01 Obory.....	
IČ: 12370029.....	0,5 % 229,7 tis. Kč
.....	

Název společnosti, právní forma a přesná adresa:	druh poddodávky:
INPROS PRAHA a.s.....	dopravně-technická část stavby
Ke Krči 735/28, 147 00 Praha	
IČ: 47114444.....	0,5 % 229,7 tis. Kč
.....	

Název společnosti, právní forma a přesná adresa:	druh poddodávky:
INTECON spol. s r.o.....	strojně-technologická část stavby ...
Stará 2569/96, 400 11 Ústí nad Labem	
IČ: 250 16 911.....	0,5 % 229,7 tis. Kč
.....	

Název společnosti, právní forma a přesná adresa:	druh poddodávky:
NODIG-TEC s.r.o.	část kanalizace pluhováním
Lesnická 2515/10, 789 01 Zábřeh	
IČ: 28650751.....	8 % 3 675,9 tis. Kč
.....	

Prohlášení – seznam a specifikace poddodavatelů

na akci „**Obec Rozstání - ČOV a stoková síť, změna stavby v místní části Baldovec**“

PRO-SYSTEM,
vodohospodářské služby, s.r.o.
se sídlem Věštínská 1611/19
153 00 Praha 5 - Radotín
IČ 26166542, DIČ CZ26166542 (10)

.....
razítko a podpis oprávněného zástupce uchazeče

- Uchazeč vyplní body I. a II. tohoto prohlášení dle skutečnosti.
- V případě většího počtu poddodavatelů předloží účastník zadávacího řízení jejich specifikaci na více stránkách přílohy č. 3.

* *nehodící se škrtněte*