Smlouva o dílo č. 1RK1240051

na dodávky a provedení prací v rámci akce

„Intenzifikace veřejné ČOV Ohníč“

---

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „Občanský zákoník“)

I.
Smluvní strany

1.1 Objednatel: **Obec Ohníč**
Zastoupený: Lenka Brandtnerová, starostka
Sídlo Ohníč 30, 417 65 Ohníč
IČO: 00266540
DIČ: CZ00266540

(dále jen **objednatel**)

1.2 Zhotovitel: FORTEX – AGS, a..s
Zastoupený: Ing. Barbora Polášková, místopředseda představenstva
Sídlo: Jílová 1550/1, 787 01 Šumperk
IČO: 00150584
DIČ: CZ699000025
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
č. ú. 8010-0409000153/0300
v obch. rejstříku zapsán u: Krajského soudu Ostrava, oddíl B, vložka 95
(dále jen **zhotovitel**)

1.3 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických:
za objednatele: Libor Hrdlička
tel. kontakt: 723 288 321
za zhotovitele: Tomáš Redek, vedoucí výroby ČOV
tel. kontakt: 602 549 751

1.4 Zástupce pověřený jednáním:
za objednatele: Lenka Brandtnerová
tel. kontakt: 602 106 497
za zhotovitele: Ing. Vlastimil Plaček, ředitel divize ČOV
tel. kontakt: 606 736 746

II.
Výchozí podklady a údaje

2.1 Výchozí údaje
Název plnění: Intenzifikace veřejné ČOV Ohníč
Místo plnění: Obec Ohníč
Investor: Obec Ohníč
Vlastník: **Obec Ohníč**

2.2 Smlouva se uzavírá v rámci zadání zakázky v režimu zjednodušeného podlimitního řízení na dodávky a služby.

III.
Předmět plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci díla/akce „Intenzifikace veřejné ČOV Ohníč". Předmětem zakázky je intenzifikace stávající ČOV sloužící k odkanalizování obce Ohníč. Stávající ČOV je technologicky zastaralá a některé části jsou za hranou životnosti. Stávající aerační prvky jsou prakticky neopravitelné a řádné provozování je tak značně ztíženo. Jedná se o změnu stávající trvalé stavby.

V rámci intenzifikace je navržena nová aerace s nový dosazovákem, umístěné ve stávající ocelové nádrži. Dále jedna ze tří stávajících nádrží kalojemu bude opravena a dále využívána jako kalojem. Budou instalovány nové česle, které budou umístěny ve stávající čerpací stanici ve stávajícím provozním objektu ČOV. Napojení nových kabelových vedení NN je řešeno na stávající areálový rozvod. Bude realizována nová zámková dlažba na stávajícím místě a ve stávající niveletě stávající zámkové dlažby.

Zakázka bude realizována v rozsahu, kvalitě a parametrech v souladu s podmínkami provádění díla, stanovenými v projektové dokumentací a technické specifikaci vypracovanou Ing. Jiřím Koubkem, Rokle 16, 432 01 Rokle, IČO: 69423130, a poskytnutí práv, služeb a činností specifikovaných uvedených v zadávací dokumentaci a v odst. 3. 5. tohoto článku smlouvy, to vše dále jako „**Předmět smlouvy**" nebo „**Dílo**". Zhotovitel bude při provádění Díla postupovat v souladu s podmínkami provádění Díla tak, jak jsou tyto stanoveny v zadávací dokumentaci.

3.2 Dílo bude realizováno v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a harmonizovanými evropskými normami, pokud takové normy existují. Pokud takové normy neexistují, bude použito ustanovení českých technických norem a technických specifikací obsažených ve veřejně přístupných dokumentech uplatňovaných běžně v odborné technické praxi.

3.3 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost a náklady. Zhotovitel je oprávněn pověřit, za podmínek předchozí věty, provedením části Díla poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů, který je **přílohou č. 1** smlouvy o dílo, a který je totožný se seznamem poddodavatelů poskytnutým objednateli v zadávacím řízení pro zadání předmětné veřejné zakázky. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné

jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení a tato skutečnost musí být objednateli řádně prokázána společně s žádostí zhotovitele o změnu poddodavatele.

3.4 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo bez vad a nedodělků bránících provozu převzít a zaplatit cenu za jeho provedení, sjednanou v čl. V., bod 5.1 této smlouvy.

3.5 Součástí provedení díla je rovněž:
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla, zejména podklady k řádnému provedení díla, jako jsou veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- 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,
- 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. Zhotovitel je povinen učinit tato opatření v rámci celkové ceny díla,
- průběžné odstraňování veškerých znečištění přilehlých komunikací a ploch, ke kterým dojde provozem a činností při provádění díla,
- provedení úpravy a uklizení realizací díla dotčených komunikací a ploch po dokončení díla, vyklizení,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 541/2020 Sb. o odpadech,
- zhotovení podrobného harmonogramu postupu prací a jeho aktualizace na vyžádání objednatelem,
- vyhotovení dokumentace skutečného provedení 3x v tištěné podobě + 1x elektronicky,

IV.
Doba plnění

4.1 Doba plnění v rozsahu článku III.:

- Předpokládaný termín předání staveniště je 1.8.2024
- Předpokládaný termín zahájení prací je 1.8.2024
- Termín ukončení prací je 31.12.2024

4.2 Termínem dokončení Díla se rozumí oboustranné odsouhlasení předávacího protokolu.

4.3 Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo tak, že řádně, včas a kvalitně zhotoví a předá Dílo dle této smlouvy v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami, resp. v souladu s bodem 3.2 této smlouvy. Nedílnou součástí řádného zhotovení a předání Díla je předání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením Díla objednateli, které je povinen zhotovitel zpracovávat (zejména průvodní technické dokumentace, prohlášení o shodě, zkušebních protokolů, revizních zpráv, atestů materiálů, návodů k zařízením, záručních listů a dalších dokladů) v souvislosti s plněním Díla dle této smlouvy, a vrácení klíčů a jiných předmětů, které při předání zahájení prací zhotovitel od objednatele převzal.

4.4 Zhotovitel se zavazuje dokončené Dílo, či jeho část, předat objednateli do 15 pracovních dní od jeho dokončení a objednatel se zavazuje do 10 pracovních dní od doručení písemného oznámení zhotovitele, že Dílo je dokončeno, budou-li splněny další náležitosti této smlouvy, zahájit předávací řízení, s tím, že objednatel není povinen Dílo převzít, jestliže Dílo není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením Díla. Smluvní strany vylučují uplatnění ust. § 2628 Občanského zákoníku na smluvní vztah založený touto smlouvou. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené Dílo převzít nebo převzít Dílo s vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením Díla, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak obecně platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 20 dnů ode dne předání a převzetí Díla.

4.5 Nedodělkem se rozumí nedokončená práce na Díle. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech Díla, stanovených projektovou dokumentací, nabídkou zhotovitele, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy a technickými normami, vztahujícími se k plnění předmětu Díla podle této smlouvy, které se stávají pro zhotovitele podpisem této smlouvy závaznými.

4.6 Objednatel je povinen řádně, včas a kvalitně provedené Dílo převzít. V případě, že objednatel odmítá Dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí Díla i důvody, pro které odmítá Dílo převzít. Po odstranění těchto důvodů vyzve Zhotovitel opět písemně Objednatele k převzetí Díla a dále bude postupováno podle odst. 4.4. tohoto článku smlouvy.

4.7 V případě rozšíření rozsahu Díla o více než 15 % nebo omezení rozsahu Díla o více než 10 % na základě písemného požadavku objednatele z důvodů, za které neodpovídá zhotovitel, je zhotovitel oprávněn podat objednateli odůvodněný požadavek na prodloužení nebo zkrácení doby plnění.

4.8 Objednatel si vyhrazuje právo v případě nutnosti posunout termín zahájení i termín dokončení plnění.

4.9 Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku 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.

V.
Cena

5.1 Obě smluvní strany sjednávají na základě § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, maximální cenu včetně DPH za kompletní a řádné Dílo ve výši:

5 452 639,46
1 145 054,29 DPH (21 %)
6 597 693,75 Kč vč. DPH

V případě změny obecně závazného právního předpisu stanovujícího výši DPH v době vystavení faktury bude k základní ceně Díla bez DPH připočteno DPH ve výši dle tohoto předpisu.

Nabídková cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu zakázky včetně všech rizik a vlivů během provádění Díla, včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám.

5.2 Položkový rozpočet byl zpracován na sjednanou nejvýše přípustnou cenu předmětu Díla a předán objednateli v jednom vyhotovení.

5.3 Práce a dodávky nad rámec této smlouvy (nebo neobsažené v zadávací dokumentaci) budou posuzovány jako dodatečné dodávky či práce. Práce a dodávky obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny, budou posuzovány jako méněpráce.

5.4 Veškeré dodatečné dodávky či práce, změny nebo doplňky nad rámec zadávací dokumentace, které nejsou považovány za podstatnou změnu závazku ze smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem. To bude realizováno na základě návrhu dodatku ke smlouvě o dílo, který zpracuje zhotovitel. Podstatné změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se řídí ve smyslu ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., ve znění platných předpisů, zákon o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „ZZVZ“).

5.5 Zhotovitel je povinen objednatelem písemně požadované dodatečné dodávky či práce provést, objednatel dodatečné dodávky či práce uhradí odděleně nebo v rámci rozšíření předmětu plnění (Díla) této smlouvy, přičemž bude zhotovitelem zpracován návrh dodatku ke smlouvě o dílo.

5.6 Na práce a dodávky obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny (méněpráce), nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek, bude zhotovitelem zpracován návrh dodatku ke smlouvě o dílo. Méněpráce budou oceněny podle položkového rozpočtu zmíněného v odst. 5.2 tohoto článku smlouvy. O takto oceněné méněpráce bude snížena nejvýše přípustná cena Díla uvedená v čl. V., bod 5.1 této smlouvy.

5.7 Případné schválení změny poddodavatele bude provedeno zápisem. Osoby oprávněné schválit změnu poddodavatele jsou uvedeny v čl. I. odst. 1.3 této smlouvy.

VI.
Platební podmínky

6.1 Zhotovitel předloží zástupci objednatele pověřenému k jednání za objednatele po dokončení Díla soupis skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokol k odsouhlasení ve čtyřech vyhotoveních. Zástupce objednatele pověřený k jednání je povinen nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovacího protokolu, tyto dokumenty schválit, případně je písemnou formou vrátit s řádným zdůvodněním vrácení.

6.2 Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).

6.3 Faktura bude vystavena do 14 kalendářních dnů po předání a odsouhlasení hotové etapy díla. Splatnost faktury bude do 30 dnů ode dne doručení objednateli. Platba se považuje z hlediska její včasnosti za provedenou dnem předání příkazu k úhradě peněžnímu ústavu objednatele, pokud bude dle tohoto příkazu proplacena.

6.4 Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

6.5 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

VII.
Záruční doba

7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že Předmět smlouvy je poskytnutý podle podmínek smlouvy, a že bude mít min. vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti odpovídající specifikacím vyplývajícím z dalších částí zadávací dokumentace a vlastnostem, které zhotovitel stanovil ve své nabídce.

7.2 Zhotovitel zodpovídá za vady, které má Dílo v době jeho odevzdání objednateli.

7.3 Drobné vady a nedodělky, nebránící provozu budou sepsány v zápise o předání a převzetí Díla a objednatelem bude stanoven přiměřený termín k jejich odstranění. Pokud zhotovitel ve stanoveném termínu drobné vady a nedodělky neodstraní, bude se Dílo považovat za nepředané a objednateli vznikne právo uplatňovat na zhotoviteli smluvní pokuty dle článku IX. této smlouvy.

7.4 Strany sjednávají záruku za jakost Díla v délce trvání 60 měsíců od předání a převzetí Díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Zhotovitel přejímá závazek, že Dílo bude po záruční dobu bezvadně způsobilé pro jeho obvyklé užívání, bude mít po záruční dobu vlastnosti odpovídající specifikacím vyplývajícím z dalších částí zadávací dokumentace a vlastnostem, které zhotovitel stanovil ve své nabídce, a bude po záruční dobu vyhovovat všem právním předpisům včetně ČSN, které se na Dílo vztahují ke dni

započetí běhu záruční doby.

7.5 Záruka za jakost se jednává ve vztahu k předanému předmětu Díla (jeho předané části).

7.6 Vady Díla, nebo jeho částí, na něž se vztahuje záruka za jakost Díla, oznámí písemně objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil.

7.7 Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 5 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě (reklamace), pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. nejpozději do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejpozději však do 14 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se strany nedohodnou jinak.

7.8 Uplatněním nároků z vad Díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.

7.9 Případnou reklamaci vady Díla, pokud tak objednatel neučiní sám, může uplatnit bezodkladně po jejím zjištění také budoucí provozovatel, kterého k tomu objednatel zplnomocní.

7.10 Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku VII. odst. 7.7 této smlouvy; a/nebo
- b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku VII. odst. 7.7 této smlouvy; a/nebo
- c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím lhůty k odstranění vad díla dle článku VII. odst. 7.7 této smlouvy, že vadu neodstraní; a/nebo
- d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem 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.

7.11 O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

7.12 Jakékoli náklady, které zhotoviteli vznikly v souvislosti s odstraňováním vad, které se vyskytly v záruční době, nese zhotovitel.

VIII.
Dodací a kvalitativní podmínky

8.1 Nejdéle do 10 dnů od písemné výzvy objednatele o dílo zahájí zhotovitel práce. O zahájení prací bude pořízen zápis.

8.2 Zhotovitel má povinnost zjistit před započetím provádění Díla případné překážky, které by mohly znemožnit provedení Díla.

8.3 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo, které je předmětem této smlouvy včas a řádně, v souladu s ustanoveními právního řádu, příslušných ČSN, oborových norem a předpisů a schváleného projektu. Zhotovitel je taktéž vázán vlastní nabídkou. Pokud by zhotovitel nedodržoval a nerespektoval platné předpisy a normy i přes upozornění objednatele, je toto jednání oprávněným důvodem pro jednostranné odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.

8.4 Zhotovitel může pověřit provedením části Díla jiné osoby (poddodavatele). Konečný seznam poddodavatelů obsahuje **příloha č. 1** této smlouvy. Jeho výlučná zodpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech poddodavatelů a řádné provedení Díla tím však není dotčena.

8.5 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a zajišťovat při realizaci občasný odborný dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané zadávací dokumentace, podle smluvních podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tím účelem má přístup na místo realizace Díla. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní neprodleně zápisem a požádá o odstranění vad. Jestliže zhotovitel Díla takovéto vady neodstraní v určené době a vadný postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

8.6 Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek v místě plnění Předmětu smlouvy. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.

8.7 Ke dni předání předmětu Díla objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Staveniště, pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu, není-li dodatkem k této smlouvě sjednáno jinak.

8.8 Nedojde-li k vyklizení a uklizení 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 uhradil do pěti (5) pracovních dnů poté, co mu byly objednatelem vyúčtovány.

IX.
Smluvní pokuty

9.1 Uplatněním či zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčen případný nárok objednatele na náhradu škody. Právo na uplatnění smluvní pokuty vzniká bez ohledu na zavinění zhotovitele. Zaplacením smluvní pokuty nezanikne povinnost, k jejímuž zajištění byla smluvní pokuta sjednána.

9.2 Jestliže zhotovitel odevzdá dílo, uvedené v čl. III. po termínu, uvedeném v čl. IV., bodu 1., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.

9.3 Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli na jeho výzvu smluvní pokutu za porušení povinnosti odstranit v zápise o předání a převzetí Díla stanovené lhůtě drobné vady a nedodělky, a to ve výši 1.000 Kč, za každou vadu či nedodělek a den prodlení.

9.4 Pokud zhotovitel poruší povinnosti plynoucí z článku VII. této smlouvy a neodstraní-li zhotovitel reklamované vady Díla či jeho části ve lhůtě dle článku VII. odst. 7.7 této smlouvy nebo nezapočne zhotovitel s odstraněním reklamované vady Díla či jeho části ve lhůtě dle článku VII. odst. 7.7 této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.

9.5 Pokud objednatel nedodrží termín splatnosti u splátky, bude povinen uhradit za každý den prodlení částku ve výši 0,05 % z dlužné částky.

9.6 Pokud zhotovitel poruší povinnosti plynoucí z čl. III. odst. 3.3 této smlouvy, tedy pokud zhotovitel pověří provedením části Díla jiného poddodavatele než poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů, který je **přílohou č. 1**, anebo pokud při změně poddodavatele nevyčká na písemný souhlas objednatele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za každé takové jednotlivé porušení ve výši 5.000,- Kč. Uvedenou smluvní pokutu lze ukládat i opakovaně.

9.7 Pokud zhotovitel poruší povinnosti plynoucí z čl. X. odst. 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.6 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení povinnosti.

9.8 Není-li uvedeno jinak, uvedené smluvní pokuty lze ukládat i opakovaně. Uvedené pravidlo se neuplatní u smluvních pokut počítaných za každý i započatý den prodlení se splněním povinnosti kryté smluvní pokutou.

9.9 Splatnost smluvních pokut se sjednává na 14 dní ode dne doručení jejich vyčíslení druhé smluvní straně.

X.
Spolupůsobení a práva a povinnosti objednatele a zhotovitele

10.1 Zhotovitel je povinen dodržovat zásady bezpečnosti práce a ochrany zdraví na pracovišti (dále jen **BOZP**) stanovené platnou legislativou a taktéž naplňovat veškeré pracovněprávní předpisy. Tyto povinnosti musí přenést do celého poddodavatelského řetězce.

10.2 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; 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.

10.3 Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění Díla tak, aby provádění Díla:

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla, 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 provádění díla; a
- d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů.

10.4 Práce a dodávky budou provedeny mimo jiné v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

10.5 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 staveniště, a to v přiměřeném rozsahu.

10.6 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.

10.7 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

10.8 Objednatel může odstoupit od smlouvy o dílo v případě, že zhotovitel bude ve zpoždění s realizací prací dle schváleného časového harmonogramu o dobu delší než 40 dní.

10.9 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo pouze z důvodů stanovených v obecně závazných právních předpisech.

XI.
Ostatní ujednání

11.1 Zhotovitel je povinen objednatele průběžně informovat o pracích, které provádí, dále o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, o údajích důležitých pro posouzení hospodárnosti prací a údajích nutných pro posouzení prací orgány státní správy.

11.2 Vlastníkem zhotovovaného Díla je objednatel. Nebezpečí škody na něm až do jeho

řádného dokončení a předání objednateli nese zhotovitel.

11.3 Zhotovitel je povinen uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu deseti let od finančního ukončení projektu, po dobu 3 let dle čl. 140 a násl. NAŘÍZENÍ (EU) EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY č. 1303/2013 o společných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu, Fondu soudržnosti, Evropského zemědělského fondu pro rozvoj venkova a Evropského námořního a rybářského fondu, o obecných ustanoveních týkajících se Evropského fondu pro regionální rozvoj, Evropského sociálního fondu a Fondu soudržnosti a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, veškeré originály dokladů, smlouvu vč. jejich dodatků a další originály dokumentů vztahující se k předmětu koupě, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1.ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba poskytovatele dotace na realizaci projektu.

11.4. Zhotovitel je povinen postupovat dle pokynů objednatele a plně v jeho zájmu tak, aby nebyly porušeny podmínky a pravidla poskytnutí dotace obsažené v Požadavcích správce Programu a rozhodnutí o přidělení či ustanovení smlouvy o poskytnutí dotace a dalších navazujících dokumentů. Zhotovitel je povinen se se zněním daných dokumentů seznámit. Zhotovitel si je vědom financování Díla objednatelem z dotačních prostředků.

11.5. Jestliže objednatel ztratí nárok na dotaci, případně její část, nebo objednateli přestane být dotace dle smlouvy o dotaci vyplácena, a to v důsledku nedodržení termínu dokončení Díla nebo porušení povinnosti prokazatelně na straně zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu minimálně ve výši finanční částky, na kterou objednatel v důsledku jednání či opomenutí zhotovitele ztratil nárok nebo kterou nezískal nebo kterou musel vracet nebo vynaložit.

XII.
Závěrečná ujednání

12.1 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků vzestupně očíslovaných a řádně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran.

12.2 Smlouva je vyhotovena v 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.

12.3 Tato smlouva byla schválena usnesením Zastupitelstva obce č. Rc24/2024 ze dne 22.07.2024.

12.3 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

12.4 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

12.5 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá zveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu smluv vedeném obcí

Benešov nad Ploučnicí, který obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách obce Ohníč na síti internet, případně na externím úložišti dat k tomu určeném dle platné legislativy, a to včetně všech případných příloh a dodatků.

12.6 Obě smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se bude řídit ustanoveními Občanského zákoníku, v platném znění.

12.7 Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek.

V Ohníči, dne viz elektronický podpis

Za objednatele: Lenka Brandtnerová

Lenka Brandtnerová

Digitálně podepsal Lenka Brandtnerová
Datum: 2024.08.05 06:35:04 +02'00'

.....

V Šumperku, dne viz elektronický podpis

Za zhotovitele: Ing. Barbora Polášková

Ing. Barbora Polášková

Digitálně podepsal Ing. Barbora Polášková
Datum: 2024.07.26 12:11:37 +02'00'

.....

Příloha č. 1 – Seznam poddodavatelů

- *bude doplněno vítězným uchazečem do čistopisu smlouvy*

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet (oceněný Výkaz výměr)

SEZNAM PODDODAVATELŮ

	Části veřejné zakázky, které má uchazeč v úmyslu zadat jednomu nebo více poddodavatelům dle § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů			
Veřejná zakázka na stavební práce zadaná jako zakázka malého rozsahu Intenzifikace veřejné ČOV Ohníč		Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavateli	Finanční objem na plnění VZ	% podíl na plnění VZ
1.		Elektroinstalace – silnoproud Elektroinstalace - slaboproud	902 070,-	16,5%
Název	SPECO CONTROL s. r. o.			
Sídlo/místo podnikání	Tečovice č. p. 349, 763 02			
IČ	44018185			
DIČ	CZ44018185			
Tel./Fax	737 215 202			
E-mail	melicharek@speco.cz			
Osoba oprávněná jednat jménem poddodavatele	Ing. Josef Melichárek			
Osoby zmocněné k dalším jednáním	Ing. Josef Melichárek			

2.		Čištění nádrží, odvozu kalu, stavební část	1 629 730,-	29,9%
Název	Vladař Stavby s. r. o.			
Sídlo/místo podnikání	Švermova 183 41725 Lahošť			
IČ	05547938			
DIČ	CZ05547938			
Tel./Fax	777 183 915			
E-mail	vladarstavby@seznam.cz			
Osoba oprávněná jednat jménem poddodavatele	Rostislav Vladař			
Osoby zmocněné k dalším jednáním	Rostislav Vladař			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: EKS-079-2023

Stavba: Ohníč, intenzifikace veřejné ČOV na st.p.č.228 v k.ú.Ohníč

KSO:	814 19	CC-CZ:	24208
Místo:	Ohníč, okr.Teplice	Datum:	30. 11. 2023
CZ-CPV:	45300000-0	CZ-CPA:	42.99.1

Zadavatel:	IČ:	00266540
Obec Ohníč, č.p.30, Ohníč	DIČ:	CZ00266540
Uchazeč:	IČ:	00150584
FORTEX - AGS, a. s.	DIČ:	CZ699000025
Projektant:	IČ:	69423130
Ing.Jiří Koubek, Rokle 16, Rokle	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	11944668
STAVINVEST KMS s.r.o., Studentská 285/22, Bílina	DIČ:	CZ11944668

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 **5 452 639,46**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**5 452 639,46**	**1 145 054,29**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH **v** **CZK** **6 597 693,75**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	EKS-079-2023		
Stavba:	**Ohníč, intenzifikace veřejné ČOV na st.p.č.228 v k.ú.Ohníč**		
Místo:	**Ohníč, okr.Teplice**	Datum:	30. 11. 2023
Zadavatel:	Obec Ohníč, č.p.30, Ohníč	Projektant:	Ing.Jiří Koubek, Rokle 16, Rokle
Uchazeč:	FORTEX - AGS, a. s.	Zpracovatel:	STAVINVEST KMS s.r.o., Studentská 285/22, Bílina

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**5 452 639,46**	**6 597 693,75**	
EKS-079-2023	**Ohníč, intenzifikace veřejné ČOV na st.p.č.228 v k.ú.Ohníč**	5 452 639,46	6 597 693,75	**STA**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Ohníč, intenzifikace veřejné ČOV na st.p.č.228 v k.ú.Ohníč

KSO:	814 19	CC-CZ:	24208
Místo:	Ohníč, okr.Teplice	Datum:	30. 11. 2023
CZ-CPV:	45300000-0	CZ-CPA:	42.99.1

Zadavatel:	IČ:	00266540
Obec Ohníč, č.p.30, Ohníč	DIČ:	CZ00266540
Uchazeč:	IČ:	00150584
FORTEX - AGS, a. s.	DIČ:	CZ699000025
Projektant:	IČ:	69423130
Ing.Jiří Koubek, Rokle 16, Rokle	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	11944668
STAVINVEST KMS s.r.o., Studentská 285/22, Bílina	DIČ:	CZ11944668

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 **5 452 639,46**

		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH	základní	5 452 639,46	21,00%	1 145 054,29
	snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **6 597 693,75**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ohníč, intenzifikace veřejné ČOV na st.p.č.228 v k.ú.Ohníč

Místo:	Ohníč, okr.Teplice	Datum:	30. 11. 2023
Zadavatel:	Obec Ohníč, č.p.30, Ohníč	Projektant:	Ing.Jiří Koubek, Rokle 16, Rokle
Uchazeč:	FORTEX - AGS, a. s.	Zpracovatel:	STAVINVEST KMS s.r.o., Studentská 285/22, Bílina

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**5 452 639,46**
HSV - Práce a dodávky HSV	919 258,66
1 - Zemní práce	133 334,44
4 - Vodorovné konstrukce	4 901,97
5 - Komunikace pozemní	167 271,68
8 - Trubní vedení	70 740,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	170 686,89
96 - Bourání konstrukcí	150 750,84
997 - Přesun sutě	154 176,47
998 - Přesun hmot	67 396,01
PSV - Práce a dodávky PSV	892 908,79
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	12 904,52
741 - Elektroinstalace - silnoproud	255 818,19
742 - Elektroinstalace - slaboproud	624 186,08
M - Práce a dodávky M	3 406 450,54
35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	3 388 442,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	18 008,54
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	16 517,47
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	217 504,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	71 664,00
VRN3 - Zařízení staveniště	90 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	55 840,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ohníč, intenzifikace veřejné ČOV na st.p.č.228 v k.ú.Ohníč

Místo:	Ohníč, okr.Teplice	Datum:	30. 11. 2023
Zadavatel:	Obec Ohníč, č.p.30, Ohníč	Projektant:	Ing.Jiří Koubek, Rokle 16, Rokle
Uchazeč:	FORTEX - AGS, a. s.	Zpracovatel:	STAVINVEST KMS s.r.o., Studentská 285/22, Bílina

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**5 452 639,46**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				919 258,66	
	D	1	Zemní práce				133 334,44	
1	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II do 100 m3	m3	45,500	595,20	27 081,43	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122452203					
	VV		"odkopávka pro novou plochu ze zámkové dlažby" 182,0*0,25		45,500			
2	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	22,800	987,34	22 511,44	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251101					
	VV		"výkop rýhy pro potrubí přepadu" 12,0*0,8*0,75		7,200			
	VV		"výkop rýhy pro potrubí výtlaku 1" 12,0*0,8*0,75		7,200			
	VV		"výkop rýhy pro potrubí výtlaku 2" 14,0*0,8*0,75		8,400			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	28,610	84,14	2 407,17	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
	VV		"odvoz výkopku z rýh na mezideponii" 22,80		22,800			
	VV		"dovoz výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy" 5,81		5,810			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	62,490	330,65	20 662,15	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
	VV		"odvoz výkopku z odkopávky pro zpevněnou plochu" 45,5		45,500			
	VV		"odvoz přebytečného objemu výkopku z rýh pro potrubí (lože+obsyp+RŠ)" 4,56+12,16+3,14*0,20^2*(0,75+0,67+0,73)		16,990			
5	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	312,450	25,96	8 112,68	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
	VV		62,49*5 'Přepočtené koeficientem množství		312,450			
6	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	22,800	158,46	3 612,93	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		"nakládání výkopku na mezideponii" 22,80		22,800			
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	109,358	287,04	31 390,12	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		"uložení výkopku na skládce" 62,49		62,490			
	VV		62,49*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		109,358			
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,810	142,51	828,01	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		"zpětné zásypy rýh pro potrubí" 22,8-16,99		5,810			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	12,160	213,37	2 594,63	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
	VV		"obsyp potrubí přepadu" 12,0*0,8*0,40		3,840			
	VV		"obsyp potrubí výtlaku 1" 12,0*0,8*0,40		3,840			
	VV		"obsyp potrubí výtlaku 2" 14,0*0,8*0,40		4,480			
10	*M*	*58337303*	*štěrkopísek frakce 0/8*	*t*	*24,320*	356,16	*8 661,81*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		12,16*2 'Přepočtené koeficientem množství		24,320			
11	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	182,000	30,07	5 472,07	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181152302					
	VV		"úprava pláně pro novou zpevněnou plochu ze zámkové dlažby" 182,0		182,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 901,97	
12	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	4,560	1 074,99	4 901,97	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		"lože pod potrubí přepadu" 12,0*0,8*0,15		1,440			
	VV		"lože pod potrubí výtlaku 1" 12,0*0,8*0,15		1,440			
	VV		"lože pod potrubí výtlaku 2" 14,0*0,8*0,15		1,680			
	D	5	Komunikace pozemní				167 271,68	
13	K	564750001	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	182,000	240,57	43 784,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564750001					
	VV		"souvrství nové zpevněné plochy" 182,0		182,000			
14	K	596211112	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 dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	182,000	298,57	54 340,49	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211112					
	VV		"souvrství nové zpevněné plochy" 182,0		182,000			
15	*M*	*59245018*	*dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní*	*m2*	*185,640*	372,48	*69 147,19*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		182*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		185,640			
	D	8	Trubní vedení				70 740,36	
16	K	871211141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	26,000	98,16	2 552,13	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871211141					
	VV		"potrubí výtlaku 1" 12,0		12,000			
	VV		"potrubí výtlaku 2" 14,0		14,000			
17	*M*	*28613173*	*trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 63x5,8mm*	*m*	*26,390*	215,04	*5 674,91*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		26*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		26,390			
18	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	12,200	512,06	6 247,17	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871315221					
	VV		"potrubí přepadu" 12,20		12,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	26,000	18,61	483,74	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892241111					
	VV		"potrubí výtlaků" 26,0		26,000			
20	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150	úsek	3,000	748,64	2 245,91	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892312121					
	VV		"potrubí přepadu" 3		3,000			
21	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	4,000	7 997,85	31 991,42	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892372111					
	VV		"potrubí výtlaků" 4		4,000			
22	K	894812001	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 přímý tok	kus	2,000	1 447,07	2 894,15	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812001					
	VV		"revizní šachty 2 a 3 přepadu z kalojemu" 2		2,000			
23	K	894812003	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 pravý a levý přítok	kus	1,000	1 571,60	1 571,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812003					
	VV		"revizní šachta 1 přepadu z kalojemu" 1		1,000			
24	K	894812031	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1000 mm	kus	3,000	907,47	2 722,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812031					
	VV		"revizní šachty 1-3 přepadu z kalojemu" 3		3,000			
25	K	894812041	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000	79,46	238,39	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812041					
	VV		"revizní šachty 1-3 přepadu z kalojemu" 3		3,000			
26	K	894812062	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 poklop litinový (pro třídu zatížení) s betonovým rámem (B125)	kus	3,000	3 812,10	11 436,31	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812062					
	VV		"revizní šachty 1-3 přepadu z kalojemu" 3		3,000			
27	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	38,000	56,14	2 133,31	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899721111					
	VV		"potrubí přepadu a výtlaků" 12,0+12,0+14,0		38,000			
28	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	38,000	14,45	548,92	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722112					
	VV		"potrubí přepadu a výtlaků" 12,0+12,0+14,0		38,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				170 686,89	
29	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	102,000	177,08	18 062,65	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916331112					
	VV		"lemování zpevněné plochy" 102,0		102,000			
30	*M*	*59217002*	*obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm*	*m*	*102,000*	102,72	*10 477,44*	*CS ÚRS 2023 02*
31	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	30,144	1 001,77	30 197,27	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311111					
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
32	K	985311211	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky do 10 mm	m2	4,522	1 113,38	5 034,73	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311211					
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
33	K	985311311	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky do 10 mm	m2	11,587	1 271,85	14 736,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985311311					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
34	K	985312114	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	m2	30,144	581,50	17 528,75	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985312114					
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
35	K	985312124	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 5 mm	m2	4,522	656,76	2 969,85	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985312124					
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
36	K	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	m2	11,587	520,77	6 034,16	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985312134					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
37	K	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	34,666	288,24	9 992,21	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985321111					
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
38	K	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah	m2	11,587	255,49	2 960,42	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985321112					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
39	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	46,253	628,02	29 047,98	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985323112					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
40	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný S1 (OS-A)	m2	46,253	319,38	14 772,37	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985324111					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
41	K	985324211	Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací S2 (OS-B)	m2	14,601	607,64	8 872,11	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985324211					
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
	VV		"sanace vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*3,0*0,8		7,536			
	D	96	Bourání konstrukcí				150 750,84	
42	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	182,000	88,94	16 186,30	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106123					
	VV		"odstranění stávající plochy ze zámkové dlažby" 182,0		182,000			
43	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	182,000	359,17	65 368,98	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107122					
	VV		"odstranění stávající plochy ze zámkové dlažby" 182,0		182,000			
44	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky do 10 mm	m2	30,144	305,31	9 203,22	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985112111					
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	985112121	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 10 mm	m2	4,522	430,77	1 947,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985112121					
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
46	K	985112131	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 10 mm	m2	11,587	297,13	3 442,82	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985112131					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
47	K	985121101	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah křemičitým pískem sušeným	m2	41,731	564,73	23 566,70	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985121101					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
48	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů	m2	41,731	288,80	12 051,83	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985121122					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
49	K	985121201	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů křemičitým pískem sušeným	m2	4,522	627,52	2 837,63	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985121201					
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
50	K	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů	m2	4,522	331,16	1 497,51	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985121222					
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
51	K	985131221	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tryskání pískem nesušeným (torbo)	m2	41,731	311,97	13 018,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985131221					
	VV		"sanace vnitřního a vnějšího líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0+3,14*3,0*0,8		30,144			
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	VV		"sanace horního líce stropu kalojemu" 3,14*1,5^2		7,065			
52	K	985132221	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tryskání pískem nesušeným (torbo)	m2	4,522	360,28	1 629,18	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985132221					
	VV		"sanace vnitřního líce stropu kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
	D	997	Přesun sutě				154 176,47	
53	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	110,627	587,18	64 957,55	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111					
54	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	110,627	310,94	34 398,73	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					
55	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 548,778	13,62	21 099,12	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
	VV		110,627*14 'Přepočtené koeficientem množství		1 548,778			
56	K	997013841	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) odpadního materiálu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 17	t	6,272	1 958,40	12 283,08	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013841					
57	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	51,575	121,92	6 288,02	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861					
58	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	52,780	287,04	15 149,97	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013873					
	D	998	Přesun hmot				67 396,01	
59	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	84,821	794,57	67 396,01	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998142251					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				892 908,79	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				12 904,52	
60	K	711111053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	4,522	36,40	164,61	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711111053					
	VV		"sanace vnitřního líce dna kalojemu" 3,14*1,2^2		4,522			
61	*M*	*58562050*	*malta speciální izolace stěrková cementová pro zvýšení vodonepropustnosti betonu*	*kg*	*20,349*	91,68	*1 865,60*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		4,522*4,5 'Přepočtené koeficientem množství		20,349			
62	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	22,608	67,79	1 532,51	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112053					
	VV		"sanace vnitřního líce stěn kalojemu" 3,14*2,4*3,0		22,608			
63	*M*	*58562050*	*malta speciální izolace stěrková cementová pro zvýšení vodonepropustnosti betonu*	*kg*	*101,736*	91,68	*9 327,16*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		22,608*4,5 'Přepočtené koeficientem množství		101,736			
64	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	2,93	14,64	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711201					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				255 818,19	
65	K	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	65,000	72,80	4 732,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741110003					
66	*M*	*34571095*	*trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 36,6/40 mm, délka 3m*	*m*	*68,250*	35,84	*2 446,08*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 65,0		65,000			
	VV		65*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		68,250			
67	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	10,000	140,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741110511					
68	*M*	*34571004*	*lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm*	*m*	*10,500*	39,20	*411,60*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 10,0		10,000			
	VV		10*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		10,500			
69	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2	m	134,000	30,24	4 052,16	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741120301					
70	*M*	*34141026*	*vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm2*	*m*	*57,500*	42,56	*2 447,20*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 50,0		50,000			
	VV		50*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		57,500			
71	*M*	*34141027*	*vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2*	*m*	*57,500*	51,52	*2 962,40*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 50,0		50,000			
	VV		50*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		57,500			
72	*M*	*34141028*	*vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x10mm2*	*m*	*39,100*	62,72	*2 452,35*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 34,0		34,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		34*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		39,100			
73	K	741120303	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm2	m	7,000	64,96	454,72	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741120303					
74	*M*	*34141030*	*vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm2*	*m*	*8,050*	173,60	*1 397,48*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 7,0		7,000			
	VV		7*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		8,050			
75	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	78,000	29,12	2 271,36	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122611					
76	*M*	*34111030*	*kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2*	*m*	*29,900*	17,92	*535,81*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 26,0		26,000			
	VV		26*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		29,900			
77	*M*	*34111036*	*kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2*	*m*	*59,800*	31,36	*1 875,33*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 52,0		52,000			
	VV		52*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		59,800			
78	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	265,000	34,72	9 200,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122641					
79	*M*	*34111094*	*kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2*	*m*	*304,750*	48,16	*14 676,76*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 265,0		265,000			
	VV		265*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		304,750			
80	K	741122647	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm2	m	46,000	34,72	1 597,12	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741122647					
81	*M*	*34111114*	*kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 7x2,5mm2*	*m*	*52,900*	80,64	*4 265,86*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 46,0		46,000			
	VV		46*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		52,900			
82	K	741124731	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	194,000	29,12	5 649,28	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741124731					
83	*M*	*34121580*	*kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JQTQ) 2x0,80mm2*	*m*	*94,300*	15,68	*1 478,62*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 82,0		82,000			
	VV		82*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		94,300			
84	*M*	*34121582*	*kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JQTQ) 4x0,80mm2*	*m*	*128,800*	21,28	*2 740,86*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 112,0		112,000			
	VV		112*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		128,800			
85	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	15,000	1 254,40	18 816,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741210001					
86	*M*	*Mat/741-RM1*	*rozvaděč RM1 skříň OCEP rozměr 1000/800/300mm, IP44/20 vč.systémového příslušenství a technologického vystrojení*	*sbr*	*1,000*	100 352,00	*100 352,00*	
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 1		1,000			
87	*M*	*Mat/741-OSMS*	*ovládací skříň MS, včetně vnitřního vybavení pro ovládání technologie z místa*	*sbr*	*8,000*	2 755,20	*22 041,60*	
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 8		8,000			
88	*M*	*Mat/741-PS*	*přechodová skříň se svorkovnicí*	*sbr*	*6,000*	358,40	*2 150,40*	
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 6		6,000			
89	K	741313072	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro prostředí normální, provedení 2P + PE	kus	1,000	201,60	201,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741313072					
90	*M*	*34555229*	*zásuvka nástěnná jednonásobná s víčkem, IP44, šroubové svorky*	*kus*	*1,000*	296,80	*296,80*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 1		1,000			
91	K	741313251	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	1,000	268,80	268,80	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741313251					
92	*M*	*35811336*	*zásuvka nástěnná 16A - 5pól, řazení 3P+N+PE IP44, bezšroubové svorky*	*kus*	*1,000*	963,20	*963,20*	*CS ÚRS 2023 02*
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 1		1,000			
93	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	13 888,00	13 888,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741810002					
94	K	Kalkulace 741-001	Ostatní elektroinstalační a montážní materiál (ochranné trubky, vodiče pospojení, spojovací trubky)	sbr	1,000	10 640,00	10 640,00	
95	K	Kalkulace 741-002	Uzemnění a pospojení	sbr	1,000	5 152,00	5 152,00	
96	K	998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	2 800,00	14 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998741201					
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				624 186,08	
97	K	742110102	Montáž kabelového žlabu drátěného velikosti do 150/100 mm	m	14,000	145,60	2 038,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/742110102					
98	*M*	*1000292470*	*žlab kabelový drátěný žárově zinkovaný DZ 60X100 BF vč.kotevního a montážního příslušenství*	*m*	*16,100*	548,80	*8 835,68*	
	VV		"dle samostatného výkazu části elektro" 14,0		14,000			
	VV		14*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		16,100			
99	K	Kalkulace 742-001	Řídící automat (PLC), včetně grafického terminálu a propojovacích kabelů		1,000	106 400,00	106 400,00	
100	K	Kalkulace 742-002	Solenoidové ventily včetně propojení, 230V		4,000	6 160,00	24 640,00	
101	K	Kalkulace 742-003	Aplikační software		1,000	106 400,00	106 400,00	
102	K	Kalkulace 742-004	Sestava pro měření průtoku, včetně dodávky měrného objektu a úředně ověřené kalibrace		2,000	73 248,00	146 496,00	
103	K	Kalkulace 742-005	Měření obsahu rozpuštěného kyslíku a teploty - optika, včetně řetězu s vyhodnocovací jednotkou		2,000	100 688,00	201 376,00	
104	K	Kalkulace 742-006	Pospojení , uvedení do provozu, algoritmy		1,000	5 600,00	5 600,00	
105	K	Kalkulace 742-007	Ostatní elektroinstalační a montážní materiál		1,000	6 720,00	6 720,00	
106	K	998742201	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,000	3 136,00	15 680,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998742201					
	D	M	Práce a dodávky M				3 406 450,54	
	D	35-M	Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				3 388 442,00	
107	K	Kalkulace 35M-001	Čerpání odpadní vody z ČOV, včetně vyklizení usazenin a kalů ze dna nádrže	hod.	15,000	2 986,67	44 800,00	
108	K	Kalkulace 35M-002	Omytí vnitřních ocelových ploch vodou s desinfekcí	m2	226,000	49,56	11 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	Kalkulace 35M-003	Prověření tloušťky ocelových stěn a dna nádrží ultrazvukem	sbr	1,000	33 600,00	33 600,00	
110	K	Kalkulace 35M-004	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním, mezinátěr jednonásobný epoxidový, krycí jednonásobný nátěr	m2	226,000	161,50	36 500,00	
111	K	Kalkulace 35M-005	Přesun fekálního vozu, Ohníč-ČOV Ústí nad Labem (11m3 fekální vůz, tj. 14 jízd)	km	672,000	58,33	39 200,00	
112	K	Kalkulace 35M-006	Likvidace odpadních vod, včetně případných sedimentů	m3	148,800	1 445,16	215 040,00	
113	K	Kalkulace 35M-007	Práce - obsluha fekálního vozu	hod.	15,000	821,33	12 320,00	
114	K	Kalkulace 35M-008	Demontáž stávající technologie ČOV (norných stěn, povrchového aerátoru, mělnících česlí, el. rozvaděče, zábradlí, rozpěry nádrže v kolizi s nově instalovanou dosazovací nádrží) vč. přebroušení a vyvaření narušených stěn.	sbr	1,000	233 000,00	233 000,00	
115	K	Kalkulace 35M-009	Nakládka plastového odpadu a kovošrotu	hod.	6,000	2 666,67	16 000,00	
116	K	Kalkulace 35M-010	Čekání - nakládka	hod.	4,000	1 120,00	4 480,00	
117	K	Kalkulace 35M-011	Kontejner na odpad	kus	4,000	5 600,00	22 400,00	
118	K	Kalkulace 35M-012	Odvoz plastového odpadu	km	120,000	39,20	4 704,00	
119	K	Kalkulace 35M-013	Uložení plastového odpadu na skládku	t	2,000	2 240,00	4 480,00	
120	K	Kalkulace 35M-014	Odvoz kovošrotu	km	120,000	39,20	4 704,00	
121	K	Kalkulace 35M-015	Jeřábnické práce	hod.	4,000	4 200,00	16 800,00	
122	K	Kalkulace 35M-016	Přenosné ponorné kalové čerpadlo včetně příslušenství, výkonové parametry: Q = cca 5 l/s; H = 5 m Příkon el. pohonu: 2 kW; 400 V; 50 Hz - provizorní čerpání odpadních vod	kus	1,000	36 000,00	36 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Pro potřeby stavby bude čerpadlo zapůjčeno u specializované firmy.*					
123	K	Kalkulace 35M-017	Provizorní výtlačné potrubí DN 100; PN 10; délky 30 m; včetně směrových a výškových lomů; přírub; přírubových spojů; uložení potrubí a doplňkových konstrukcí. Materiálové provedení: ocel tř.11 (alternativně PE; případně pružnou PVC hadicí) - provizorní čerpání odpadních vod.	kus	1,000	12 950,00	12 950,00	
124	K	Kalkulace 35M-018	Těsnící vak - průtočný - potrubí DN 300 ,osazení těsního vaku do kruhového potrubí, včetně jeho dodávky	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	
125	K	Kalkulace 35M-019	Strojně stírané česle, Q=do 10l/s, průlina 6mm. vč. příslušentví, kotevní, montážní a spojovací materiál	sbr	1,000	357 904,00	357 904,00	
126	K	Kalkulace 35M-020	Česle ruční nerezová ocel 1.4301, osazené do nátokové zóny ČOV, provzdušňované, s plastovém kontejnerem z PP tl.80mm pro umístění česlí 1200/500/1000mm, velikost průliny e=10mm vč.příslušenství (děrovaný žlab, hrablo, atd) a pomocného montážního a kotevního materiálu	sbr	2,000	56 700,00	113 400,00	
127	K	Kalkulace 35M-021	Plastová popelnice 120 l, pojízdná, vyložená igelitovým pytlem včetně uchycení pytle k výsypce česlí	sbr	2,000	1 620,00	3 240,00	
128	K	Kalkulace 35M-022	Jemnobublinný aerační systém, včetně potrubních svodů s uzavíracími armaturami a odvodněním, materiálové provedení - kotevní materiál: nerezová ocel 1.4301; membrána: silikonkaučuk	sbr	2,000	65 636,50	131 273,00	
129	K	Kalkulace 35M-023	Středobublinný aerační systém, včetně potrubních svodů s uzavíracími armaturami a odvodněním, materiálové provedení: kotevní materiál: nerezová ocel 1.4301; membrána: EPDM	sbr	1,000	46 682,00	46 682,00	
130	K	Kalkulace 35M-024	Vestavěná dosazovací nádrž s vystrojením, vč.potrubí pro recirkulaci vratného kalu, pro stahování plovoucích nečistot a pro odvod přebytečného kalu vč.usměrňovače toku, napouštěcí a vypouštěcí klapka, materiálové provedení: nerezová ocel 1.4301	sbr	2,000	462 500,00	925 000,00	
131	K	Kalkulace 35M-026	Dmychadlový agregát vč. protihlukového krytu (p=40kPa; Q=20m3/hod; 400V; 50Hz, 1,1 kW)	sbr	1,000	108 000,00	108 000,00	
132	K	Kalkulace 35M-027	Odtah odsazené vody - 1x přenosné ponorné kalové čerpadlo odsazené vody Q=2,3l/s, H=3,9m, 1x230V,50Hz,0,37kW,In=3,4A, 2931 ot./min, 13,4kg bimetal, kabel 10m, volný průchod nečistot 40 mm, plovákový snímač, vymezovací ocelový řetěz 8x28	sbr	1,000	14 400,00	14 400,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Vč.tvarové stálé vyztužené hadice DN 40 o celkové délce 10 m*					
133	K	Kalkulace 35M-028	Rozvodné potrubí kalové vody a přebytečného kalu vč. tvarovek, armatur, přírub, přírubových spojů a potrubních držáků, materiálové provedení: polyetylen, PVC	sbr	1,000	41 400,00	41 400,00	
134	K	Kalkulace 35M-029	Rozvodné potrubí vzduchu, včetně tvarovek, armatur, přírub, přírubových spojů a potrubních držáků, materiálové provedení: polypropylen	sbr	1,000	122 100,00	122 100,00	
135	K	Kalkulace 35M-030	Obslužná pochůzná lávka nad dosazovací nádrží, včetně zábradlí (mat. provedení ocel tř. 11, pozinkováno)	m2	7,200	20 194,44	145 400,00	
136	K	Kalkulace 35M-031	Zábradlí kolem nádrže ČOV (mat. provedení: ocel tř.11, pozinkováno)	m	42,400	3 600,00	152 640,00	
137	K	Kalkulace 35M-032	Sací potrubí s fekální koncovkou pro odtah přebytečného kalu, včetně flexi hadice DN 100 o délce 4m napojené na nerezové potrubí. Potrubí bude opatřeno odvzdušňovacím ventilem, materiálové provedení: polypropylen, fekální koncovka – ocel tř. 11 s nátěrem	sbr	1,000	14 400,00	14 400,00	
138	K	Kalkulace 35M-033	Žlab na úkapy; vana pro zachycení úkapů z fekálních vozů včetně propojovacího potrubí DN100, materiálové provedení: polypropylen, nerezová ocel 1.4301	sbr	1,000	16 625,00	16 625,00	
139	K	Kalkulace 36M-025	Dmychadlový agregát vč. protihlukového krytu (p=45kPa; Q=70m3/hod; 400V; 50Hz, 2,2 kW) a 2ks rámů pro umístění nad sebou	sbr	4,000	109 700,00	438 800,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				18 008,54	
140	K	460171452	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 90 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	32,000	243,47	7 790,95	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460171452*					
	VV		"výkop rýh pro vnější kabelové trasy" 32,0		32,000			
141	K	460451472	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 65 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	32,000	101,73	3 255,47	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460451472*					
	VV		"zásyp rýh pro vnější kabelové trasy" 32,0		32,000			
142	K	460661113	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky přes 50 do 65 cm	m	32,000	165,08	5 282,62	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460661113*					
	VV		"lože kabelů vnějších kabelových tras" 32,0		32,000			
143	K	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	32,000	15,01	480,47	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460671112*					
	VV		"vnější kabelové trasy" 32,0		32,000			
144	K	460731111	Oddělení kabelů přepážkou s utěsněním, ve výkopu z cihel	m	28,000	42,82	1 199,03	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460731111*					
	VV		"vnější kabelové trasy" 28,0		28,000			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				16 517,47	
145	K	HZS4232	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik odborný	hod	30,000	550,58	16 517,47	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		*https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/HZS4232*					
	VV		"zpracování provozního řádu" 20,0		20,000			
	VV		"zaškolení obsluhy" 10,0		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				217 504,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				71 664,00	
146	K	011514000	Stavebně-technický průzkum	sbr	1,000	33 600,00	33 600,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/011514000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje průzkum stávajícího kalojemu pro zpracování návrhu sanace ŽLB konstrukce.					
147	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	sbr	1,000	24 800,00	24 800,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013244000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na vypracování projektové dokumentace ve stupni pro provádění stavby dle přílohy č.13 vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumantaci staveb.					
148	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	sbr	1,000	9 584,00	9 584,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013254000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby dle přílohy č.14 vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumantaci staveb.					
149	K	013294000	Ostatní dokumentace	sbr	1,000	3 680,00	3 680,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013294000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na vypracování dílenské/výrobní dokumentace dílčích částí stavby (např.zámečnické prvky, apod.).					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				90 000,00	
150	K	030001000	Zařízení staveniště	sbr	1,000	90 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/030001000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje zejména náklady na : - administrativní, sociální a skladovací zařízení (kanceláře, šatny, umývárny, jídelny, mobilní WC s příp. čištěním odpadních vod, mobilní sklady a přístřešky pro skladování materiálu) - provizorní komunikace (silnice, chodníky, lávky, můstky, rampy v jakémkoli materiálovém provedení) - připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě vč.nákladů na energie - oplocení, osvětlení, ostraha zařízení staveniště v nezbytném rozsahu - opatření na nezbytnou ochranu sousedních pozemků a staveb - pronájem ploch a poplatky za užívání veřejného prostranství - projekční, inženýrské a administrativní činnosti v souvislosti s aplikací výše uvedených opatření (projednání s dotčenými správními orgány apod.)					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				55 840,00	
151	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	sbr	1,000	35 840,00	35 840,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/043103000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na : - ověření tlakové pevnosti ŽLB konstrukce kalojemu - odtrhové zkoušky povrchových vrstev ŽLB konstrukce kalojemu - hloubka karbonatace ŽLB konstrukce kalojemu - ultrazvukové prověření tloušťky ocelových stěn a dna nádrží					
152	K	043144000	Zkoušky těsnosti	sbr	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/043144000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na provedení zkoušky těsnosti nádrží dle ČSN 75 0905.					
153	K	043194000	Ostatní zkoušky	sbr	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/043194000					
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje náklady na individuální a komplexní zkoušky technologické části a uvedení do provozu.					

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
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

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 stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadaní	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadaní	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadaní	String	20
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 stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
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	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

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