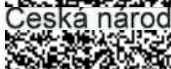
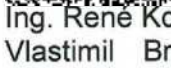


SMLOUVA O DÍLO

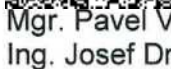
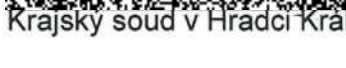
č.j.: KRPU-60771-18/ČJ-2020-0400VZ

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění, (dále jen „občanský zákoník“)**Článek I.
Smluvní strany**

Název:	Česká republika - Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje (dále i „KŘP-U“)
Sídlo:	Lidické nám. 899/9, 401 79 Ústí nad Labem
Identifikační číslo:	
Daňové identifikační číslo:	
Banka:	Česká národní banka Ústí nad Labem
Číslo účtu / kód banky:	
Ve věcech smlouvy oprávněn jednat:	Ing. René Konečný, vedoucí odboru správy majetku KŘP-U
Ve věcech technických oprávněn jednat:	Vlastimil Brůha, investiční referent skupiny stavební, oddělení správy nemovitého majetku, odboru správy majetku KŘP-U
Kontaktní adresa:	Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje, Petrovická 172, 403 40 Ústí nad Labem – Božtěšice
Telefon:	
E-mail:	
Datová schránka:	a64ai6n

dále jen „objednatel“

a

Název:	Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
Sídlo:	Píšťovy 820, 537 01 Chrudim
Identifikační číslo:	
Daňové identifikační číslo:	
Banka:	ČSOB Chrudim
Číslo účtu / kód banky:	
Ve věcech smlouvy oprávněn jednat:	Mgr. Pavel Vancura, jednatel společnosti
Ve věcech technických oprávněn jednat:	Ing. Josef Drahekoupil, jednatel společnosti Ing. Stanislava Šedivá, ved. odd. vodohospodářských staveb
Kontaktní adresa:	Píšťovy 820, 537 01 Chrudim
Telefon:	
E-mail:	
Obchodní rejstřík:	Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1036

dále jen „zhotovitel“

„KŘP Úsk – OMV Petrovice 564, 570 – vybudování nové ČOV – realizace stavby“

Článek II. Předmět a účel smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně, včas, ve sjednané kvalitě a jako profesionál pro objednatele dílo specifikované v čl. II. odst. 2 této smlouvy (dále jen „dílo“) a současně s tím také závazek objednatele řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu díla ve výši 2 619 468,50 Kč včetně DPH.
2. Specifikace díla: předmětem plnění je vybudování nové čistírny odpadních vod (dále jen „ČOV“) v areálu Krajského ředitelství policie Ústeckého kraje, na adrese Petrovice č.p. 564, 570, pozemek parc. č. 2086/2, obec Petrovice, katastrální území Petrovice u Chabařovic, zapsaný na LV 493 u katastrálního úřadu pro Ústecký kraj, katastrální pracoviště Ústí nad Labem (dále jen „objekt KŘP-U“), v rozsahu prací a dodávek tak, jak je vymezeno rozpočtem a projektovou dokumentací, jež tvoří přílohy č. 1 a 2 této smlouvy.
3. Zhotovitel a objednatel uzavírají tuto smlouvu ve veřejném zájmu a za účelem vybudování nové čistírny odpadních vod v objektu KŘP-U, ochrany životního prostředí a za účelem zajištění nerušeného a efektivního plnění úkolů svěřených Policií ČR právními předpisy, tedy především ochrany bezpečnosti osob, majetku a veřejného pořádku a předcházení trestné činnosti.

Článek III. Způsob a termín zhotovení díla, předání díla

1. Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
2. **Zhotovitel bere na vědomí, že veškeré změny způsobu a rozsahu provedení díla, jež mají nebo by mohli mít vliv na cenu díla je oprávněna za objednatele schválit pouze osoba oprávněna jednat ve věcech smluvních, a to v písemné podobě. Zhotovitel tímto také bere na vědomí, že veškeré změny způsobu a rozsahu provedení díla, jež mají nebo by mohly mít vliv na cenu díla, a které provede bez písemného souhlasu osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních za objednatele, mu nebudou proplaceny a je povinen takovéto práce nahradit pracemi učiněnými v souladu s čl. III. odst. 7 a 10 této smlouvy, pokud se s objednatelem (osobou oprávněnou jednat ve věcech smluvních) nedohodne jinak, a to bez jakéhokoliv nároku na navýšení ceny díla.**
3. Výsledek činnosti, jenž je předmětem díla dle této smlouvy nebo jeho části, není zhotovitel oprávněn poskytnout třetím osobám.
4. **Místem plnění je areál Krajského ředitelství policie Ústeckého kraje na adrese Petrovice č.p. 564 a 570, pozemek parc. č. 2086/2, obec Petrovice, katastrální území Petrovice u Chabařovic, zapsaný na LV 493 u katastrálního úřadu pro Ústecký kraj, katastrální pracoviště Ústí nad Labem (dále jen „místo plnění“ nebo také „objekt KŘP-U“).**
5. **Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště 10 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy** oběma smluvními stranami a zhotovitel se zavazuje zahájit činnosti na předmětném díle neprodleně po předání staveniště, nejpozději však do 5 pracovních dnů od předání staveniště.
6. **Zhotovitel se zavazuje předat objednateli do 15 kalendářních dnů po uzavření této smlouvy harmonogram prací.** Zhotovitel garantuje včasnou dodávku tělesa čistírny odpadních vod a jeho včasné a správné osazení v souladu s ČSN, a to v termínu stanoveném harmonogramem prací; v případě prodlení zhotovitele se splněním této povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši jedné desetiny procenta z ceny díla včetně DPH, a to za každý, byť i započatý, den prodlení.
7. Zjistí-li zhotovitel před zahájením prací nebo v průběhu prací nepředvídatelné překážky, související se stavem stávajícího objektu nebo souvisejících pozemků, které mu zabraňují práce zahájit, nebo v nich pokračovat, neprodleně toto oznámí objednateli a bude o tom sepsán zápis podepsaný oběma stranami. Způsobí-li tyto odsouhlasené překážky prodlení termínu dokončení díla, nebude to posuzováno vzhledem k trvání a charakteru překážky jako prodlení zhotovitele s plněním závazku.
8. Dílo bude realizováno v rozsahu a způsobem provedení v souladu s požadavky, specifikacemi, parametry, a ostatními podmínkami obsaženými v této smlouvě, přílohách, dokumentaci zadávacího řízení, příslušnými technickými normami, projektové dokumentaci a nabídkou zhotovitele.

9. Zhotovitel je povinen dokončit a předat řádně dokončené dílo objednateli nejpozději do 150 kalendářních dnů od uzavření smlouvy. V případě nedodržení termínu dokončení a předání řádně dokončeného díla ze strany zhotovitele, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši pěti desetin procenta z ceny díla včetně DPH za každý byt i započatý den prodlení ze strany zhotovitele.
10. Zhotovitel je povinen použít při realizaci díla pouze suroviny, materiály a výrobky, které jsou řádně schváleny a certifikovány dle zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění a navazujícími předpisy, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky apod. Doklady o certifikaci bude předkládat objednateli zpravidla již před uzavřením smlouvy, a pokud to nebude možné, tak v průběhu prováděných prací, vždy však ještě před jejich použitím nebo zabudováním. O předložení dokladů o certifikaci bude vedena písemná dokumentace.
11. Stavba musí být zhotovena v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů.
12. Zhotovitel je povinen dílo realizovat v souladu se směrnicemi normy ČSN EN a zavazuje se, že dílo bude mít po stanovenou dobu předepsané nebo rovnocenné vlastnosti.
13. Zhotovitel je povinen na své náklady provést taktéž veškeré práce a dodat veškeré věci, poskytnout veškeré služby, přestože nejsou výslovně stanoveny v této smlouvě jako součást díla, avšak jsou nutné pro dosažení kompletnosti, provozuschopnosti, požadovaných parametrů díla a zajištění jeho plynulého, spolehlivého a bezpečného provozu v souladu s touto smlouvou, jako kdyby tyto práce, dodávky a služby byly ve smlouvě výslovně uvedeny jako součást díla.
14. Zhotovitel je po předání díla povinen na své náklady zajistit úklid místa plnění a jeho bezprostředního okolí, a to nejpozději do 5 dnů od předání díla. V případě nedodržení této povinnosti zhotovitele je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.
15. Dílo bude předáno objednateli v dohodnuté kvalitě bez vad a nedodělků bránících užívání díla.
16. Dílo je dokončeno, pokud jsou dokončeny veškeré práce a dodávky a je ve smyslu ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku předvedena jeho způsobilost. Pokud má být dokončení díla prokázáno provedením ujednaných zkoušek ve smyslu § 2607 občanského zákoníku, považuje se provedení díla za dokončené úspěšným provedením zkoušek. Zhotovitel má za povinnost v rámci plnění předat objednateli doklady o úspěšném provedení všech zkoušek a revizí, jejichž provedení vyplývá z přísl. norem a jiných předpisů, vztahujících se k dokončované stavbě, zejména:
- a. doklady o úspěšném provedení všech zkoušek a revizí potřebných pro řádné užívání a provoz díla po jeho dokončení,
 - b. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků,
 - c. záruční listy, návody k obsluze apod.,
 - d. zápisy o převzetí zakrytých konstrukcí,
 - e. doklady o řádném uložení odpadů ze stavby na skládce, příp. doklad o jejich dalším využití,
 - f. návrh provozního řádu čistírny odpadních vod, a to 1x v tištěné podobě a 1x na CD nosiči,
 - g. potvrzení o proškolení objednatelem pověřené obsluhy vodního díla,
 - h. případné další doklady, které si vyžádá objednatel v průběhu realizace díla.
- Tyto doklady je nutné předat objednateli nejpozději při předání hotového stavebního díla.
17. Zhotovitel oznámí objednateli alespoň 3 pracovní dny předem, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání. Výzva bude provedena doporučeným dopisem (případně elektronicky do datové schránky objednatele) nebo zápisem ve stavebním deníku. V posledně uvedeném případě se považuje objednatel za řádně vyzvaného, jestliže potvrdí výzvu svým podpisem.
18. Objednatel je povinen se k předání a převzetí díla ve stanovený den a hodinu na místo dostavit.
19. O předání a převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“), jehož obsahem musí být i seznam předávaných dokumentů dle čl. III. odst. 15 této smlouvy, a to ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu.
20. Jestliže zhotovitel předá objednateli dílo s vadami nebo nedodělkami, které nebrání jeho řádnému užívání, objednatel takovéto dílo převezme s výhradami. Existence vad a nedodělků, jejich rozsah a podrobný popis bude zaznamenán v předávacím protokolu k předmětu díla. Zhotovitel je v případě předání předmětu díla s vadami nebo nedodělkami, které nebrání jeho řádnému užívání, povinen vady odstranit po předání díla v termínu sjednaném v předávacím protokolu, nejpozději však do 15 dnů ode dne předání díla dle protokolu. V případě nesplnění termínu pro odstranění

vad či nedodělků, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši pět desetin procenta z ceny díla včetně DPH za každý byt i započatý den prodlení s odstraněním vady nebo s nápravou nedodělků.

21. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude dokončeno ve smyslu ust. § 2605 a násl. občanského zákoníku. Důvody odmítnutí převzetí díla objednatel písemně sdělí zhotoviteli ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání díla. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.

Vadami a nedodělků díla, bránící řádnému, plnému a bezproblémovému užívání díla jsou zejména vady a nedodělků ohrožující bezpečnost osob, objektu objednatele či životního prostředí nebo bránící možnosti úspěšné kolaudace stavby.

22. Zhotovitel je povinen, vždy po uplynutí 30 kalendářních dnů prací na díle, vyhotovit v písemné podobě měsíčního soupisu skutečně provedených prací a poskytnutých plnění pro dané období (dále jen „**soupis provedených prací**“) a tento neprodleně po jeho vyhotovení doručit na adresu objednatele uvedenou v čl. VI. odst. 16 této smlouvy k jeho odsouhlasení. Objednatel je povinen nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne doručení soupisu provedených prací sdělit zhotoviteli, zda se soupisem provedených prací souhlasí, případně uvede, s jakými položkami soupisu provedených prací nesouhlasí. Pro následné zaslání a schvalování opraveného provedených prací se shora uvedený postup užije přiměřeně.

23. Zhotovitel je povinen, nejpozději do 14 kalendářních dnů po předání díla prostého vad a nedodělků, vyhotovit v písemné podobě krycí list faktury (dále jen „**krycí list faktury**“) a tento neprodleně po jeho vyhotovení doručit na adresu objednatele uvedenou v čl. VI. odst. 16 této smlouvy k jeho odsouhlasení. Objednatel je povinen nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne doručení krycího listu faktury sdělit zhotoviteli, zda s krycím listem faktury souhlasí, případně uvede, s jakými položkami krycího listu faktury nesouhlasí. Pro následné zaslání a schvalování opraveného krycího listu faktury se shora uvedený postup užije přiměřeně.

24. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že se na položkách (včetně jejich výměr) uvedených v krycím listu faktury nedohodnou nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne předání díla objednateli, bude pro účely stanovení rozsahu položek uvedených v krycím listu faktury osloven autorizovaný inženýr pro pozemní stavby (dále jen „**autorizovaný inženýr**“), kdy na základě jeho zjištění (dle zadokumentování skutečného stavu stavby) bude krycí list faktury upraven. Zhotovitel je v případě, že rozsah provedených prací uvedený zhotovitelem v krycím listu faktury bude vyšší než rozsah provedených prací dle zjištění autorizovaného inženýra na základě zadokumentování skutečného stavu stavby, povinen uhradit objednateli náhradu nákladů vynaložených na odměnu autorizovaného inženýra za zadokumentování skutečného stavu stavby a s tím spojené práce.

25. Zhotovitel je povinen před dokončením díla provést proškolení objednatelem pověřené obsluhy vodního díla.

26. Zhotovitel je povinen objednateli nejpozději v den předání díla předat návrh provozního řádu čistírny odpadních vod, a to 1x v tištěné podobě a 1x na CD nosiči.

Článek IV. Ujednání o provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje na staveništi/v místě plnění:

- dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy;
- dodržovat zákon č. 262/2006 Sb., zákon č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 101/2005 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb.,
- bezpodmínečně dodržovat objednatelem předložený plán BOZP,
- dodržovat režimová opatření, která tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

2. Realizace díla a s tím související skutečnosti:

- Předané staveniště bude zhotovitelem užíváno výhradně pro účely zajištění předmětu této smlouvy, když zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, za zachování pořádku na staveništi.
- Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel. Cena za vybudování, údržbu a likvidaci zařízení staveniště je započtena v ceně díla.
- Zhotovitel je povinen dílo realizovat v souladu s podmínkami dle rozhodnutí společného povolení a stanoviska dotčených orgánů stavebního řízení Magistrátu města Ústí nad Labem, odboru životního prostředí č.j.: MMUL/OŽP/VHO/101763/2019/ZakJJ-2013 ze dne 22. 10. 2019.

- d) Zhotovitel při provádění díla v maximální možné míře zajistí ochranu životního prostředí dle platných právních předpisů. Odvozy odpadů a obalů a jejich likvidace budou prováděny zhotovitelem na jeho náklady, a to v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a prováděcími předpisy (zákon č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady); v případě výslovného požadavku objednatele je zhotovitel povinen doložit doklad o jejich likvidaci v souladu se zákonem při přejímacím řízení. Výjimku tvoří kovové odpady (včetně jejich slitin) ze stavby, které objednatel požaduje po zhotoviteli dobropisovat na základě dokladu o předání k recyklaci formou výkupu ve společnosti KOVOŠROT GROUP CZ a.s. IČ 252 22 2222 s požadavkem připsat finanční obnos na číslo účtu objednatele 2522222222. Doklad o předání odpadu předá objednateli nejpozději při předání hotového stavebního díla.
- e) Zhotovitel se zavazuje, že veškeré odpady vzniklé stavební činností budou využity nebo odstraňovány vytríděné dle druhů a kategorií odpadů dle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, ve znění vyhlášky MŽP č. 503/2004 Sb., a to pouze prostřednictvím oprávněných fyzických nebo právnických osob a výhradně v zařízení k tomu určených a technicky způsobilých dle § 10, 11 a 12 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
- f) Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něho, na používaných vozovkách a přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s jeho pracemi ve lhůtě do 48 hodin od jejich vzniku. V případě znečištění či poškození přilehlých komunikací, které je způsobeno stavbou, je zhotovitel povinen dodržet ustanovení § 28 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, v platném znění.
- g) Zhotovitel se zavazuje před zahájením výkopových prací a prací na ČOV k vytyčení všech podzemních zařízení jednotlivými vlastníky a správci.
- h) Zhotovitel se zavazuje před zpětným zakrytím odkrytých zařízení k přizvání příslušného správce ke kontrole způsobu uložení sítí, potrubí či kabelů v souladu s podmínkami ve vyjádřeních, které jsou součástí dokladové části.
- i) Zhotovitel se zavazuje, že při práci v ochranných pásmech (podzemních a nadzemních zařízení správců) neohrozí ani stav objektů, pro které byla tato ochranná pásma zřízena.
- j) V případě potřeby si zhotovitel zajistí povolení zvláštního užívání komunikace – chodníku, vozovky, užívání veřejného prostranství. Cena za zajištění záborů je součástí ceny díla.
- k) Zhotovitel je povinen vést kompletní fotodokumentaci po celé období realizace stavby a předat ji objednateli na digitálním nosiči nejpozději při předání hotového stavebního díla.
- l) Zhotovitel je povinen vést řádně stavební deník a objednatel je povinen při jeho vedení v předepsané míře spolupůsobit.
- m) Zhotovitel je oprávněn odebírat vodu a elektrickou energii potřebnou pro provádění díla pouze z míst předem určených objednatelem.
- n) Objednatel má právo průběžné kontroly souladu prováděných prací s touto smlouvou včetně jejích příloh a pokyny objednatele, s právem přístupu na staveniště (k tomu viz čl. VII. této smlouvy).
- o) Náhradní materiály může zhotovitel použít pouze po předchozím písemném souhlasu osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních za objednatele, který bude podmíněn dohodou o jakosti a ceně. V případě, že náhradní materiál je vyloučen ze záruky, resp. má kratší záruční lhůtu než 24 měsíců, je zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat objednatele již při žádosti o písemný souhlas s jeho použitím, jinak je povinen na tento materiál poskytnout záruku alespoň v trvání 24 měsíců ode dne předání díla. Náhradní materiály mohou být pouze stejné nebo vyšší kvality než materiály jimi nahrazované.
- p) **Před zakrytím prací a konstrukcí, jehož následkem nebude možné dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zhotovitel povinen včas (nejméně 24 hodin předem) vyzvat zástupce objednatele k provedení kontroly.**
- i. V případě, že zhotovitel tuto svou povinnost nedodrží, je objednatel oprávněn zhotoviteli nařídit dané práce či konstrukce opětovně (na náklady a odpovědnost zhotovitele) odkrýt, aby bylo možné zjistit jejich rozsah a kvalitu. V případě, že takto zhotovitel na pokyn objednatele neučiní, ani jiným způsobem nadevší pochybnosti neprokáže rozsah a kvalitu daných zakrytých prací či konstrukcí, je objednatel oprávněn od této smlouvy okamžitě odstoupit a zároveň je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši patnácti procent z ceny díla včetně DPH.
- q) Případnou havárii je povinen zhotovitel začít odstraňovat bez zbytečného odkladu, a to jak v případech, kdy vznikne při jím prováděné činnosti nebo dodatečně po jejím ukončení, bez

ohledu na to, zda její vznik zjistil sám, nebo mu byla objednatelem, jím pověřeným zaměstnancem, či případně jinou osobou oznámena, nejpozději však do 24 hodin po jejím vzniku či zjištění. O vzniku havárie a způsobu jejího oznámení zhotoviteli bude objednatelem následně zpracován v písemné podobě „Záznam o vzniku havárie“, jehož kopie bude zaslána prokazatelným způsobem zhotoviteli. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od oznámení vzniku havárie doručit objednateli protokol o odstranění havárie, ve kterém popíše a zadokumentuje způsob odstranění havárie.

- r) Zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu této smlouvy předložit objednateli v písemné podobě seznam materiálů vyloučených ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou než 24 měsíců.
- s) Po dokončení realizace stavby bude před předáním díla provedena zkouška nových zařízení a následně výchozí revize. Bez úspěšného provedení zkoušek a revizí nových zařízení není možné dílo předat a má se za to, že dílo v takovém případě vykazuje vady, pro které není možné jej užívat. Je nutné dodržovat normy ČSN, IEC a vyhlášky č. 48/1982 Sb.
- t) Zhotovitel je povinen veškeré dotčené povrchy v objektu KŘP-U uvést po dokončení díla do původního stavu.

Článek V. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu díla

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Objednatel je také vlastníkem všech součástí díla včetně zařízení, materiálů či vybavení, které jsou nebo se mají stát nedílnou součástí díla/stavby, přičemž vlastnictví k těmto věcem přechází na objednatele okamžikem jejich zabudování do díla/stavby, prostých vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese riziko poškození, ztráty nebo zničení předmětu na staveništi a odpovídá za škody způsobené zaměstnanci zhotovitele.
3. Veškeré škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích až do doby předání díla objednateli, pokud nejsou zaviněny objednavatelem, jdou k tíži zhotovitele.
4. Zhotovitel si bude při realizaci díla počínat tak, aby nevznikla objednateli ani jiným osobám škoda na majetku či jiná nemajetková újma. V případě vzniku škody budou odpovědnostní vztahy řešeny v souladu s platnými právními předpisy, když povinnost náhrady škody ponese strana odpovědná.
5. Zhotovitel si je vědom, že odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazku použito a že se této povinnosti nemůže zříci.
6. Nebezpečí škody na předmětu díla nese od převzetí staveniště do protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků zhotovitel.

Článek VI. Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ust. § 2620 občanského zákoníku na ceně díla s odkazem na rozpočet, který je přílohou č. 1 této smlouvy, a který byl objednateli sdělen zhotovitelem před uzavřením této smlouvy. Celková cena díla byla stanovena ve výši:

cena díla bez DPH: 2 164 850,00 Kč

DPH 21 %: 454 618,50 Kč

Celková cena díla vč. DPH: 2 619 468,50 Kč

2. Zhotovitel se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil s místem plnění, technickými a stavebními podmínkami provádění díla a veškerými potřebnými podklady pro kontrolu úplnosti výkazu výměr, pročež zaručuje, že rozpočet na základě tohoto výkazu výměr je úplný ve smyslu § 2621 odst. 1, 2 občanského zákoníku. Cena díla je tak ve smyslu ust. § 2621 občanského zákoníku cenou neměnnou a nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s kompletním provedením předmětu díla. Smluvní strany se dohodly, že v případě méně prací bude od celkové ceny díla odečtena cena nepoužitého materiálu vlivem méně prací a cena neuskutečněných prací vlivem méně práce, a to v plné výši bez jakéhokoliv krácení.
3. Sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
4. Cena za dílo bude objednatelem hrazena na základě dílčích faktur, jež budou zhotovitelem vystavovány měsíčně zpětně vždy po uplynutí 30 kalendářních dnů prací na díle, a to na základě měsíčního soupisu provedených prací dle čl. III. odst. 22 této smlouvy v příslušném období odsouhlaseného objednavatelem. Teprve na základě objednatelům odsouhlaseného měsíčního soupisu provedených prací může být vystavena dílčí faktura. Přílohou dílčí faktury musí být vždy

kopie objednatelem odsouhlaseného měsíčního soupisu provedených prací za fakturované období.

5. Zhotovitel je oprávněn na základě dílčích faktur objednateli fakturovat vždy pouze 95 % ceny skutečně provedených prací a poskytnutých služeb dle měsíčního soupisu provedených prací dle čl. III. odst. 22 pro fakturované období. Zbýlých 5 % ceny skutečně provedených prací a poskytnutých služeb dle měsíčních soupisů provedených prací zhotovitel vyúčtuje v rámci konečné vyúčtovací faktury dle odst. 6 tohoto článku smlouvy.
6. Po dokončení a předání díla, prostého vad a nedodělků, objednateli, vystaví zhotovitel konečnou vyúčtovací fakturu (upravenou o výši plnění ve smyslu případných dodatků ke smlouvě, poskytnutých slev nebo jiných práv z vadného plnění apod.), přičemž objednatel je na základě konečné vyúčtovací faktury povinen zaplatit cenu díla zmenšenou o již zaplacenou část ceny díla na základě dílčích faktur. Teprve na základě odsouhlaseného krycího listu může být vystavena závěrečná vyúčtovací faktura. Zhotovitel je povinen přiložit ke konečné vyúčtovací faktuře kopii protokolu a krycí list faktury.
7. Faktura bude vždy předložena ve dvou vyhotoveních. Faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, zejména dle § 29 zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
8. Faktura musí zejména obsahovat: označení faktury a její číslo, firmu (obch. jméno), IČO, DIČ, údaj o zapsání v obchodním rejstříku či jiné evidenci, sídlo objednatele a zhotovitele, bankovní spojení zhotovitele, předmět plnění, fakturovanou částku, údaj o splatnosti faktury, číslo jedací této smlouvy o dílo.
9. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne prokazatelného odeslání faktury. Smluvní strany se dohodly, že splatnost faktury doručené v období od 15. prosince 2020 do 28. února 2021 činí 60 kalendářních dnů ode dne doručení faktury.
10. Zhotovitel je povinen vystavit dílčí fakturu vždy nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne odsouhlasení měsíčního soupisu provedených prací oběma smluvními stranami a neprodleně (do 5 kalendářních dnů ode dne jejího vystavení) po jejím vyhotovení ji doručit objednateli na adresu uvedenou v čl. VI. odst. 16 této smlouvy. Zhotovitel je povinen vystavit konečnou vyúčtovací fakturu nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne odsouhlasení krycího listu faktury oběma smluvními stranami a neprodleně (do 5 kalendářních dnů ode dne jejího vystavení) po jejím vyhotovení ji doručit objednateli na adresu uvedenou v čl. VI. odst. 16 této smlouvy.
11. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení zhotovitele s vyhotovením a odesláním faktury je zhotovitel v prodlení ve smyslu prodlení věřitele dle § 1975 občanského zákoníku. Smluvní strany se v zájmu zachování právní jistoty dohodly, že promlčecí doba pro uplatnění práva zhotovitele na vystavení a doručení faktury na úhradu ceny díla (výzvy k zaplacení) objednateli dle této smlouvy činí 1 kalendářní rok ode, kdy mohla být zhotovitelem uplatněna faktura poprvé.
12. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo jeho části.
13. Pokud objednatel uplatní právní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit dosud neuhrazenou část ceny díla. Okamžikem předání díla po odstranění vady objednateli začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce dle odst. 9 tohoto článku smlouvy. O předání díla po odstranění vady bude vyhotoven nový předávací protokol (na předání díla po odstranění vady se použijí výše uvedená ustanovení čl. III. této smlouvy).
14. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li údaje v ní uvedené uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce dle odst. 9 tohoto článku smlouvy.
15. Objednatel nemá povinnost účasti na režimu přenesení daňové povinnosti dle §92a ve smyslu ustanovení § 5 odst. 4 zákona č. 235/2004 Sb. o DPH.
16. Zhotovitel doručí fakturu na adresu KŘP-U, Odbor správy majetku, Oddělení správy nemovitého majetku, Lidické nám. 899/9, 401 79 Ústí nad Labem 2.

17. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za nedodržení termínu pro zaplacení svých peněžitých závazků dle této smlouvy pouze zákonný úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb. počítaný z dlužné částky.

Článek VII. Kontrola provádění díla

1. Objednatel a jím pověřené osoby vykonávající funkce technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“), autorského dozoru (dále jen „AD“) a koordinátora BOZP (kontaktní údaje těchto osob budou zhotoviteli předloženy při předání staveniště) jsou oprávněni kontrolovat provádění díla a sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s dokumentací předanou objednatelům zhotoviteli, platnou legislativou, technickými normami, sjednanými smluvními podmínkami, a jinými právními předpisy, jakkoliv prováděním díla dotčenými, a ukládat zhotoviteli povinnosti k odstranění zjištěných vad a nedodělků, a to zejména formou zápisu ve stavebním deníku. Zhotovitel je povinen určit odpovědného pracovníka, který bude během provádění díla přítomen a bude s objednatel, TDS, AD a koordinátorem BOZP tuto problematiku na místě řešit.
2. **Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit pracemi (materiály) bezvadnými.** Za tímto účelem bude objednatel provedena písemná výzva s výčtem nedostatků prováděných prací (použitých materiálů) a přiměřeným termínem pro jejich nápravu. Pracemi, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, se pro účely této smlouvy rozumí též použití nesprávných či vadných materiálů či technologií/postupů při provádění díla. Nápravu objednatel vytknutých nedostatků je zhotovitel povinen provést i v případě, že k jejich nápravě bude zapotřebí odstranit a znovu provést část nebo celé dílo. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vytknutých vad (nedostatků) je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši jedné desetiny procenta z ceny díla včetně DPH, za každý, byť i započatý, den prodlení, a to až do odstranění vytknutých nedostatků. Pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním vytknutých vad (nedostatků) delším 10 pracovních dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy okamžitě odstoupit a nechat tyto vady odstranit třetí osobou na náklady a odpovědnost zhotovitele.
3. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatel. Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli, TDS, AD či koordinátorovi BOZP na žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovování díla, a to nejpozději do třech (3) pracovních dnů od doručení žádosti objednatel, která může být učiněna a doručena i prostřednictvím e-mailu nebo faxu.
4. Objednatel je oprávněn nařídit v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatel, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne zúčastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit kontrolní den nejméně pět (5) pracovních dnů před jeho konáním.
5. Zhotovitel je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).

Článek VIII. Povinnost mlčenlivosti

1. Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatel nebo o objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatel žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
 - a. o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b. o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1. Všechny osoby, které se budou podílet na zhotovování díla dle této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na poskytování služeb dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
5. Jestliže zhotovitel poruší povinnost mlčenlivosti dle tohoto článku smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

Článek IX. Smluvní pokuty a započtení

1. Smluvní strany se dohodly, že výše smluvní pokuty dle žádného z ustanovení této smlouvy nesmí přesáhnout 100 % celkové ceny díla dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy včetně DPH.
2. Zhotovitel je v případě porušení jakékoliv netermínované povinnosti dle této smlouvy, za níž není stanovena zvláštní sankce, povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dvou desetin procenta z ceny díla včetně DPH, a to za každý případ porušení takovéto povinnosti. To neplatí pro porušení povinností dle čl. VI. této smlouvy.
3. Zhotovitel je v případě porušení jakékoliv termínované povinnosti dle této smlouvy, za níž není stanovena zvláštní sankce, povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši pěti setin procenta z ceny díla včetně DPH, a to za každý, byť i započatý, den prodlení. To neplatí pro porušení povinností dle čl. VI. této smlouvy.
4. Úročení zákonných úroků z prodlení se zakazuje.
5. Povinnost uhradit smluvní pokutu vzniká dnem doručení výzvy k jejímu zaplacení povinné straně s dobou splatnosti 7 dnů. Nárok na smluvní pokutu vzniká okamžikem porušení smluvní povinnosti.
6. Objednatel je v souladu s ustanovením § 1982 občanského zákoníku oprávněn jednostranně započíst jakékoliv splatné peněžitě pohledávky za zhotovitelem vůči ceně díla, a to především pohledávky smluvních pokut a případnou náhradu nákladů vynaložených na odměnu autorizovaného inženýra za zadokumentování skutečného stavu stavby a s tím spojené práce.
7. V souladu s § 42 odst. 2 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích (dále jen „zákon o majetku“) je zhotovitel oprávněn započíst svou pohledávku za objednatelem na svůj dluh vůči objednateli pouze po vzájemné dohodě s objednatelem.
8. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli započtení dluhu zhotovitele na pohledávku objednatele, a to do 7 dnů ode dne započtení. Toto oznámení nemá konstitutivní charakter.
9. Zaplacením smluvní pokuty a úroků z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu majetkové i nemajetkové újmy v plné výši, vzniklé porušením ustanovení smlouvy, na jehož základě je smluvní pokuta požadována, ani povinnost smluvních stran řádně plnit veškeré své závazky z této smlouvy (použití § 2050 občanského zákoníku se tedy pro účely této smlouvy vylučuje).

Článek X. Změny a zánik smlouvy

1. V souladu s § 12 odst. 1 zákona o majetku České republiky může být tato smlouva měněna nebo doplňována pouze oboustranně odsouhlasenými písemnými vzestupně číslovanými dodatky k této smlouvě, a to výlučně prostřednictvím osob oprávněných k uzavření smlouvy. Kontaktní osoby či pověření pracovníci objednatele, uvedení v této smlouvě, jsou oprávněni k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněni či zmocněni ke sjednávání jakýchkoliv změn závazků plynoucích z této smlouvy.
2. Kterákoliv smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení závazků z této smlouvy druhou smluvní stranou. Podstatným porušením je zejména:
 - a. prodlení objednatele se splněním svých peněžitých závazků z této smlouvy o více než 21 kalendářních dnů,
 - b. prodlení zhotovitele s dokončením a předáním řádně dokončeného díla o více než 10 pracovních dnů,
 - c. prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla o více než 10 pracovních dnů,
 - d. porušení jakékoli povinnosti mlčenlivosti zhotovitele podle čl. VIII. této smlouvy,
 - e. nezapracování připomínek objednatele do díla,
 - f. opakované (více než 3 krát) porušení méně závažných povinností vyplývajících ze smlouvy,
 - g. porušení jakékoliv povinnosti zhotovitele dle čl. XV. této smlouvy,
 - h. postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s touto smlouvou či s pokyny objednatele.
3. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
 - b. insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,

- c. zhotovitel vstoupí do likvidace,
- d. zhotovitel pozbyl oprávnění k plnění této smlouvy.

O shora uvedeném je zhotovitel povinen objednatelé informovat.

- 4. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy, či jiná forma zániku této smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, práv objednatelé z vadného plnění, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
- 5. Jestliže dojde ke zmaření účelu této smlouvy z důvodu stojícího na straně zhotovitele (zejména dojde-li k odstoupení od smlouvy ze strany objednatelé z důvodu uvedeného v § 2002 odst. 2 občanského zákoníku – např. z důvodu ztráty způsobilosti zhotovitele k plnění této smlouvy či z důvodu důvodného předpokladu nedodržení termínu dokončení díla ze strany zhotovitele apod.) je zhotovitel povinen uhradit objednateli částku ve výši patnáct procent z celkové ceny díla včetně DPH, a to jako paušalizovanou náhradu v souvislosti s tím vzniklé újmy na straně objednatelé, pokud se neprokáže, že skutečná výše újmy je vyšší.
- 6. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je zhotovitel povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy objednatelé vážně ohroženy.
- 7. V případě ukončení této smlouvy na základě odstoupení od smlouvy dle odst. 2 nebo 3 tohoto článku smlouvy nebo na základě výpovědi smlouvy dle odst. 6 tohoto článku smlouvy je zhotovitel povinen neprodleně po nabytí účinnosti odstoupení od smlouvy (nebo výpovědi smlouvy) doručit objednateli v písemné podobě krycí list faktury (pro jeho schválení se použije čl. III. odst. 23 a 24 této smlouvy přiměřeně), jehož přílohou bude seznam veškerých do té doby provedených prací ve formě výkazu výměr provedených prací a použitého materiálu.
- 8. Zhotovitel prohlašuje, že na sebe ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 1 občanského zákoníku.
- 9. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatelé oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy, ani smlouvu samotnou, na třetí osobu. Postoupení práv a povinností z této smlouvy, či smlouvy samotné na třetí osobu v rozporu s větou první tohoto odstavce smlouvy je neplatné.

Článek XI. Odpovědnost za vady díla

- 1. Práva z vadného plnění vyplývají pro smluvní strany obecně z ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.
- 2. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo bez vad a nedodělků a prohlašuje, že dílo ani jeho součásti nemají právní vady ve smyslu § 1920 občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen zhotovit dílo řádně, tedy zejména jako profesionál, s odbornou péčí a s přihlédnutím k oprávněným zájmům objednatelé, v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a jejích přílohách a se všemi příslušnými právními a technickými normami.
- 3. V případě, že vlivem vady díla dojde k újmě na majetku objednatelé nebo újmě na majetku či zdraví pracovníka objednatelé nebo třetí osoby, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli částku ve výši deset procent z celkové ceny díla včetně DPH, a to jako paušalizovanou náhradu v souvislosti s tím vzniklé majetkové újmy na straně objednatelé, pokud skutečná výše újmy nebude vyšší.
- 4. Stane-li se zřejmou vada plnění (skrytá vada) až po předání díla upozorní na tuto skutečnost objednatel zhotovitele písemně, a to neprodleně po jejím zjištění.
- 5. Termín pro odstranění skrytých vad a nedodělků díla a jeho následné předání objednateli je 15 kalendářních dní ode dne, kdy objednatel zhotovitele na vadu díla upozornil, pokud se strany nedohodli jinak. O přesném termínu předání díla po odstranění vad a nedodělků informuje zhotovitel objednatelé nejpozději dva (2) pracovní dny předem. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad díla a předání díla po jejich odstranění je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši pěti desetin procenta z celkové ceny díla včetně DPH za každý byt i započatý den prodloužení s předáním díla po odstranění vady díla.
- 6. Veškeré náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků díla nese zhotovitel. Veškeré náklady spojené s uplatněním práv objednatelé z vadného plnění nese prodávající.

Článek XII. Záruka

1. Záruční doba týkající se díla počíná běžet protokolárním předáním díla bez vad a nedodělků.
2. **Zhotovitel ručí za jakost a kvalitu jím prováděných prací (díla) dle této smlouvy**, tedy zejména za to, že bylo dílo provedeno v souladu s touto smlouvou včetně jejích příloh a veškerými právními i technickými normami vztahujícími se k prováděnému dílu, a dále za to, že si práce jím provedené svou kvalitou a své požadované vlastnosti zachovají **minimálně po dobu 60 měsíců** od data předání díla objednateli za podmínek uvedených v předávacím protokolu (záruční lhůta pro provedené práce).
3. **Zhotovitel ručí za jakost veškerých použitých a řádně zabudovaných materiálů a zařízení v rámci provádění díla**, tedy zejména za to, že mají tyto materiály a zařízení vlastnosti a kvalitu minimálně v požadovaném rozsahu dle této smlouvy, a dále za to, že si tyto materiály a zařízení svou kvalitou a své požadované vlastnosti zachovají **minimálně po dobu 24 měsíců**, ode dne předání díla (záruční lhůta pro použité materiály a zařízení), neposkytuje-li jejich výrobce záruční lhůtu delší (v takovém případě poskytuje zhotovitel záruku na daný materiál v délce dle poskytované záruky výrobcem).
4. Zhotovitel objednateli poskytne v písemné podobě podmínky údržby a zacházení s výrobky, zařízeními a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě, a to do 10 pracovních dnů po předání řádně dokončeného díla dle protokolu. V případě nesplnění této povinnosti není zhotovitel oprávněn odmítnout objednatelům uplatněnou reklamaci z důvodu nedodržení podmínek údržby a zacházení s materiály, výrobky a zařízeními zabudovanými do díla.
5. Reklamace vad musí být provedena písemně. Smluvní strany se dohodly, že veškeré reklamované vady díla budou řešeny jejich odstraněním, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Výskyt eventuálních záručních vad oznámí objednatel zhotoviteli písemně spolu s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli své stanovisko k reklamaci prokazatelným způsobem zápisem o projednání reklamace nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich doručení, a to na základě prověření stavu na místě. Neučiní-li tak, platí, že reklamaci uznává a odstranění vad provede nejpozději ve lhůtě uvedené níže.
7. Zhotovitel je povinen nastoupit na odstranění záruční vady do 5 pracovních dnů od jejího řádného oznámení. V případě havárie zahájí opravu do 24 hodin od jejího řádného oznámení. V případě nedodržení sjednaného termínu zahájení odstraňování záručních vad je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý byť i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši tři desetiny procenta z celkové ceny díla včetně DPH, a to za každou vadu, jejíž odstraňování zhotovitel dosud nezahájil; u vady díla mající charakter havárie činí smluvní pokuta tři setiny procenta z celkové ceny díla včetně DPH za každou havárii, jejíž odstraňování zhotovitel dosud nezahájil, a to za každou byť i započatou hodinu prodlení.
8. Zhotovitel je povinen odstranit záruční vadu nejpozději do 20 kalendářních dnů od zahájení oprav, nedohodne-li se s objednatelům pro případ nemožnosti dodržení této lhůty z důvodu dodržení technologických postupů jinak. V případě havárie je zhotovitel povinen vadu odstranit nejpozději do 24 hodin od zahájení oprav, nedohodne-li se pro případ nemožnosti dodržení této lhůty z důvodu technologických postupů s objednatelům jinak. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním záručních vad je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši pět desetin procenta z celkové ceny díla včetně DPH za každý byť i započatý den prodlení s odstraněním záruční vady; u záruční vady díla mající charakter havárie činí smluvní pokuta tři setiny procenta z celkové ceny díla včetně DPH za každou byť i započatou hodinu prodlení s odstraněním záruční vady.
9. Reklamace jsou ze strany objednatele řešeny osobou oprávněnou jednat ve věcech technických.

Článek XIII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po ukončení realizace díla předložit objednateli případný seznam poddodavatelů, kteří se na zhotovení díla podíleli a jimž za plnění poddodávek uhradil nebo je povinen uhradit více než 10 % z ceny díla vč. DPH.

Článek XIV. Kvalitativní podmínky

1. Požadovaná kvalita a způsob její kontroly jsou dány zadávacími podmínkami, státními technickými normami, právními a bezpečnostními předpisy. Kontrolu provádění prací a dodržování požadované kvality bude sledovat pověřený pracovník oddělení správy nemovitého majetku KŘP-U.
2. Zhotovitel díla má za povinnost doložit objednateli doklad o schválení výrobku a o jeho kvalitativním zařazení vždy před jeho zabudováním.
3. Zhotovitel bude dílo realizovat v souladu se směrnicemi normy ČSN EN ISO 9001:2009 a garantuje, že předmět plnění bude mít po stanovenou dobu předepsané vlastnosti.

Článek XV. Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřeno profesní pojištění odpovědnosti, tzn., že je ze zákona pojištěn pro případ odpovědnosti za újmu způsobenou na zdraví pracovním úrazem nebo nemocí z povolání.
2. Zhotovitel dále prohlašuje, že je pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností a že výše pojistné částky, jakož i pojistného plnění v případě pojistné události, odpovídá nejméně částce 10 mil. Kč.
3. Pojištění uvedené v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy a musí odpovídat možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění.
4. Zhotovitel je povinen udržovat pojištění dle tohoto článku smlouvy v platnosti po celou dobu provádění díla a pojištění dle odst. 2 tohoto článku smlouvy pak dále i po dobu trvání záručních dob podle této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu či povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen informovat pojistitele řádně a včas, a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu dle odst. 4 tohoto článku smlouvy pojistné krytí požadované touto smlouvou. Pro případ takové změny pojistné smlouvy je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.
6. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost udržovat pojištění v rozsahu dle odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy po celou dobu dle odst. 4 tohoto článku smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši pěti desetin procenta z ceny díla včetně DPH za každý den, kdy takové porušení trvá.

Článek XVI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně případné změny údajů v záhlaví smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že proti němu není v současné době vedena exekuce, ani proti němu není vedeno insolvenční řízení, není v úpadku, ani nebyl insolvenční návrh zhotovitele zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení. Jestliže se toto prohlášení zhotovitele ukáže být nepravdivým, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši deset procent z celkové ceny díla včetně DPH. Stejnou výši smluvní pokuty uhradí zhotovitel objednateli také v případě porušení povinnosti plynoucí z odst. 2 tohoto článku smlouvy či čl. X. odst. 9 této smlouvy.
4. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.
5. Zhotovitel prohlašuje, že bere na vědomí, že zápisy ve stavebním deníku nemají povahu dodatku k této smlouvě, a tedy nemohou způsobit změnu rozsahu či způsobu provedení díla.

6. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla na profilu objednatele.
7. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), který nabyl účinnosti dne 1. července 2016.
8. Podkladem pro uzavření této smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele ze dne 12. května 2020, která byla na základě zadávacího řízení vybrána jako nejvýhodnější.
9. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se řídí především touto smlouvou, zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zákonem o majetku České republiky. V rozsahu tímto neupraveném se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran řídí především občanským zákoníkem. Objednatel uzavírá tuto smlouvu jakožto organizační složka státu příslušná k hospodaření s majetkem státu ve smyslu zákona o majetku České republiky, a to v rámci své podnikatelské činnosti a k naplňování veřejného zájmu. Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu jako profesionál a jako podnikatel ve smyslu § 5 a § 420 občanského zákoníku.

Článek XVII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem svého podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti potom okamžikem svého zveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv v platném znění.
2. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou přednostně řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušným soudem, v jehož místní působnosti se nachází sídlo objednatele, nikoliv rozhodcem.
3. Smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel obdrží 1 vyhotovení. Přílohy k této smlouvě jsou její nedílnou součástí.
4. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
5. Nedílnou součástí této smlouvy s platností originálu je:
příloha č. 1 – rozpočet
příloha č. 2 – projektová dokumentace v el. podobě
příloha č. 3 – režimová opatření

V Chrudimí

Mgr.
jedna
Vodní zdroje r.o.

Vodní

Přílohy
tel.: 469
IČ: 150

Ing. Jo
jedna
Vodní zdroje r.o.

V Ústí nad Labem dne

- 4 - 06 - 2020

Ing. René Konečný
vedoucí odboru správy majetku KŘP-U

POLICE ČESKÉ REPUBLIKY
KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE
ÚSTECKÉHO KRAJE
POŠTOVNÍ SCH. 179
401 79 ÚSTÍ NAD LABEM

Zadavatel:

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.05.2020

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH			2 164 850,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 2 164 850,00	Výše daně 454 618,50
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 619 468,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

V

1.0.

Ekomonitor

①

2020

53695

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 10.5.

TITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ



G_Rozpočet_KRP-Úsk_OMV Petrovice 564, 570 - ČOV pro objekt PČR (1)

Datum:

12.05.2020

Projektant:

Zpracovatel:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 164 850,00	2 619 468,50
1080_04_2 018	KRP-Úsk_OM...	2 164 850,00	2 619 468,50

SESTAVY SOUPISU PRACÍ

1. Rozpočet_KŘP-Úsk_OMV Petrovice 564, 570 - ČOV pro objekt PČR (1)

1180_04_2018 - KŘP-Úsk_OM...

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12.05.2020

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	2 164 850,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	2 164 850,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 164 850,00	21,00%	454 618,50
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 619 468,50
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Vodní zdroje Ekomonitor

monitor

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 10.5.2020

ESTIMACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

1. Rozpočet_KRP-Úsk_OMV Petrovice 564, 570 - ČOV pro objekt PČR (1)

1080_04_2018 - KRP-Úsk_OM...

Datum: 12.05.2020

Projektant:

Zpracovatel:

Objedavatel:

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

2 164 850,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 943 159,30

1 - Zemní práce	510 456,52
-----------------	------------

2 - Zakládání	102 091,28
---------------	------------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	24 702,00
-----------------------------------	-----------

4 - Vodorovné konstrukce	12 687,57
--------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 548,11
--	----------

8 - Trubní vedení	1 049 639,27
-------------------	--------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 319,75
---	-----------

997 - Přesun sutě	71 568,77
-------------------	-----------

998 - Přesun hmot	159 146,03
-------------------	------------

PSV - Práce a dodávky PSV

7 481,04

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	7 481,04
---	----------

M - Práce a dodávky M

63 759,66

21-M - Elektromontáže	63 759,66
-----------------------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

150 450,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 450,00
---	-----------

VRN3 - Zařízení staveniště	110 000,00
----------------------------	------------

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště	0,00
---------------------	------

Projektové práce	0,00
------------------	------

Územní vlivy	0,00
--------------	------

Provozní vlivy	0,00
----------------	------

Jiné VRN	0,00
----------	------

Kompletační činnost	0,00
---------------------	------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 164 850,00

Zadavatel:
Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Datum: 12.05.2020

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 164 850,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 943 159,30

D 1

Zemní práce

510 456,52

1	K	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kamenné	m2	260,000	86,54	22 500,40	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - - - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

2	K	115001102	Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150	m	35,000	432,93	15 152,55	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny: a) 1101 pro žlab rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlab rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlab rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlab rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlab rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlab rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro oecenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen této části.

PSC

3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	200,000	71,38	14 276,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souboru cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).

PSC

4	K	115108111	Pohotovost záložního čerpadla popř. čerpací soupravy při čerpání vody ze štol na dopravní výšku do 20 m	den	25,000	410,14	10 253,50	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny za každý i započatý kalendářní den pohotovosti. 2. Počet kalendářních dnů pohotovosti určuje projekt. Do tohoto počtu dní se nezapočítává doba montáže a demontáže soupravy.

PSC

5	K	131201202	Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	182,500	375,28	68 488,60	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v zapážených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.

PSC

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	"jámy pro nádrže" 365*0,5		182,500			
	Součet		182,500			
K 131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiovost horniny tř. 3	m3	54,750	37,44	2 049,84	CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.					
WV	182,5*0,3		54,750			
WV	Součet		54,750			
7 K 131301202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	182,500	508,08	92 724,60	CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.					
WV	"jámy pro nádrže" 365*0,5		182,500			
WV	Součet		182,500			
8 K 131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiovost horniny tř. 4	m3	54,750	52,09	2 851,93	CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.					
WV	182,5*0,3		54,750			
WV	Součet		54,750			
9 K 132201201	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	33,750	430,97	14 545,24	CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení ryh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku ryhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit ryhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení ryh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
WV	182,5*0,3		54,750			
WV	Součet		54,750			
10 K 132201209	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiovost horniny tř. 3	m3	10,125	24,33	246,34	CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení ryh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku ryhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit ryhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení ryh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
WV	33,75*0,3		10,125			
WV	Součet		10,125			
11 K 132301201	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	33,750	569,77	19 229,74	CS ÚRS 2018 02

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo stráže pro příčné a podélné zpevnění dna a břežů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
12	K 132301209	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 4	m3	10,125	58,60	593,33 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo stráže pro příčné a podélné zpevnění dna a břežů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
W		33,75*0,3		10,125		
W		Součet		10,125		
13	K 161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopku přes 1 do 2,5 m	m3	432,500	78,40	33 908,00 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.					
W		"jámy pro nádrže" 365		365,000		
W		"výkopy" 67,5		67,500		
W		Součet		432,500		
135	K 162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I. skupiny 1 až 3	m3	249,000	60,93	15 171,57 CS ÚRS 2020 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
W		"zpětný zásyp jámy pro nádrže - na meziskládku a zpět 219/2*2		219,000		
W		"nášyp - na meziskládku a zpět 30/2*2		30,000		
W		Součet		249,000		
136	K 162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelosti II. skupiny 4 a 5	m3	249,000	69,16	17 220,84 CS ÚRS 2020 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
137	K 171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	249,000	15,85	3 946,65 CS ÚRS 2020 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo omíče na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkolešti.					
W		"zpětný zásyp jámy pro nádrže - na meziskládku 219		219,000		
W		"nášyp - na meziskládku 30		30,000		
W		Součet		249,000		

Kód		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve speciifikaci	m3	116,000	221,91	25 741,56	CS ÚRS 2018 02	
PSC								
15	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve speciifikaci	m3	2 320,000	16,96	39 347,20	CS ÚRS 2018 02
PSC								
				2 320,000				
				2 320,000				
16	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžisti hromady na břehu nebo k těžisti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m, nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných lednotek se určí v rostlém stavu horniny. "zásyp - výkopek" 219+30	m3	249,000	38,21	9 514,29	CS ÚRS 2018 02
PSC								
				249,000				
				249,000				
17	K	171101103	Uložení sypaniny do násypu s rozprostrčením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	30,000	101,10	3 033,00	CS ÚRS 2018 02

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané výkopem nebo omíce pod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) uložení dočasné skládky na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí podle množství výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládce, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro uložení sypaniny z homin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže se ukladá materiál z těchto cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m³ na objektu. Násyp, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m³ na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo omíce při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopistě na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady, podél výkopu. 9. Hominami soudržnými se rozumějí takové hominy, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi hominy. Jde o hominy, které jsou schopny plastických deformací. 10. Hominami nesoudržnými se rozumějí hominy, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými částicemi hominy. 11. Hominami syrkými se rozumějí hominy III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zm velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Hominami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité hominy skalní a syrké se zrnem přes 125 mm. Množství zm velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných homin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na nerudovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání vyšší, musí být materiál před ukládáním vysušen.

18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	116,000	15,85	1 838,60	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-----------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omíce na dočasně skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo omíce; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omíce připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omíce, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omíce: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo omíce (viz též poznámku č. 1 a); d) na dočasně skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuli omíce nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo omíce na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu.

PSC

VV

VV

"přebytečný výkopek" 116
Součet

116,000

116,000

19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	208,800	153,00	31 946,40	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 116*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"

PSC

VV

VV

Součet

208,800

208,800

20	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	266,328	108,81	28 979,15	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásepky s mírou zhutnění: a) z hlinin soudržných do 100 % PS, b) z hlinin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hlinin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., o ceně se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásep odvodňovací kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásep je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásep neodčítá. Pro stanovení objemu zásep se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásep zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zásep jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostře podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásep zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zásep jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nakupovaného svazku - cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí omice. "zásep objektů" 219

219,000

"nátok.potrubí" 3,7*0,8*(1,5-0,1-0,4)

2,960

"propoj septik-ČS" 3*0,8*(1,5-0,1-0,45)

2,280

"výtlaky 2x" (5,6*0,8*(2,5-0,1-0,35))*2

18,368

"odtok do Š1, 2x" (2*0,8*(1-0,1-0,4))*2

1,600

"odtok Š1-ŠD1" 8,5*0,8*(1,45-0,1-0,45)

6,120

"výměna kanál." 20*0,8*(1,5-0,1-0,4)

16,000

Součet

266,328

21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných normin tr. 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 svaziny sítím	m3	16,288	416,40	6 782,32	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

Součet

16,288

22	M	58337302	Štěrkořsek frakce 0/16	t	32,576	436,97	14 234,73	CS ÚRS 2018 02
----	---	----------	------------------------	---	--------	--------	-----------	----------------

16,288*2 "Přepočtené koeficientem množství"

32,576

Součet

32,576

23	K	181301103	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	260,000	43,35	11 271,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání omice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí omice. 3. Případné nakládání omice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky omice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodčítá.

"dovoz omice" 260

260,000

Součet

260,000

24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	260,000	16,02	4 165,20	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrhovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. "dovoz ornice" 260 Součet						
W				260,000		
W				260,000		
25	M 00572410	osivo směs travní parková	kg	3,900	113,83	443,94 CS ÚRS 2018 02
W		260*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		3,900		
W		Součet		3,900		
D 2	Zakládání				102 091,28	
26	K 213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	60,000	17,72	1 063,20 CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, které se oceňují ve specifikaci. Zvláště včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na sválovou konstrukci. 10*6 Součet						
W				60,000		
W				60,000		
27	M 69311200	geotextilie netkaná PES+PP 350g/m2	m2	69,000	27,66	1 908,54 CS ÚRS 2018 02
W		60*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		69,000		
W		Součet		69,000		
28	K 271532212	Podsypaní pod základovou konstrukcí se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	2,187	1 418,13	3 101,45 CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny slouží pro ocenění nasytů pod základovou konstrukcí tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se oceňují cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhuštěné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. "ČŠ1" 2,7*2,7*0,3 Součet						
W				2,187		
W				2,187		
29	K 271572211	Podsypaní pod základovou konstrukcí se zhuštěním a urovnáním povrchu ze štěrku písčitého	m3	12,286	1 071,25	13 161,38 CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny slouží pro ocenění nasytů pod základovou konstrukcí tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se oceňují cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhuštěné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. "pískový filtr" 11*7*0,1 "septik" 2,8*5,46*0,3 Součet						
W				7,700		
W				4,586		
W				12,286		
30	K 273321311	Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	7,321	3 402,71	24 911,24 CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -S911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pařící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Houbení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce blížích van 27, 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 částí A08 tohoto katalogu. "ČŠ1" 2,7*2,7*0,2 "stropní deska ČŠ1" 3,14*(1,05*1,05)*0,15 "septik základ" 2,8*5,46*0,2 "stropní deska septik" 2,5*5,16*0,2-((0,7*0,7*0,2)*3) Součet						
W				1,458		
W				0,519		
W				3,058		
W				2,286		
W				7,321		
31	K 273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	5,744	392,79	2 256,19 CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapálených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. "ČŠ1" 2,7*0,2*4 "septik" 2,8*0,25*2+5,46*0,2 Součet						
W				2,160		
W				3,584		
W				5,744		
32	K 273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	5,744	89,96	516,73 CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapálených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.						
33	K 273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	t	0,223	54 590,17	12 173,61 CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřbové nebo upnuté do žebér včetně výztuže těchto žebér. septik - stropní deska 223,08*0,001 Součet						
W				0,223		
W				0,223		
W				0,223		
34	K 273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KAR1	t	1,171	36 719,85	42 998,94 CS ÚRS 2018 02

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. "ČS1" (2,7*2,7*7,9*0,001)*2 0,115 "obetonování ČS1" (2*3,14*2,1*3,65)*7,9*0,001 0,380 "septik" 2,8*5,46*7,9*0,001+3,4*6,06*7,9*0,001 0,284 "obetonování septik" (5,46*3*2+2,8*3*2)*7,9*0,001 0,392 Součet 1,171						
D 3	Svislé a kompletní konstrukce				24 702,00	
35	K 359901212 Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	300,000	82,34	24 702,00	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky, stávající kanalizace mezi ŠD1 a vyústěním do vodoteče 300 300,000 Součet 300,000						
D 4	Vodorovné konstrukce				12 687,57	
36	K 451573111 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	11,732	1 081,45	12 687,57	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích. "nátok.potrubí" 3,7*0,8*0,1 0,296 "propoj septik-ČS" 3*0,8*0,1 0,240 "výtlaky 2x" (5,8*0,8*0,1)*2 0,896 "odtok do Š1, 2x" (2*0,8*0,1)*2 0,320 "odtok Š1-ŠD1" 8,5*0,8*0,1 0,680 "výměna kanál." 20*0,8*0,1 1,600 Mezisoučet 4,032 "pískový filtr" 11*7*0,1 7,700 Součet 11,732						
D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 548,11	
37	K 631313111 Vytváření dna z betonu prostého žlabu, kanálu, nádrží nebo vodárenských rychlofiltrů s bedněním s potěrem z cementové malty hlazeným ocelovým hladítkem žlabů nebo kanálů, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30, poloměr zakřivení do 300	m3	0,102	15 177,54	1 548,11	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3111 až -3155 jsou určeny pro beton dna se zaoblenou plochou v příčném i podélném průřezu mezi dnem a stěnami kanálů, žlabů, žlábků apod., jestliže tloušťka betonu i s potěrem v nejširším místě nepřesahuje 500 mm. 2. Ceny -3211 až -3254 jsou určeny pro beton dna se zaoblenou plochou mezi dnem a stěnami nádrží, když tloušťka betonu i s potěrem v nejširším místě nepřesahuje 500 mm. Pro vytváření žlabů, zřizovaných ve dně nádrží, jsou určeny ceny -3111 až -3155. 3. Cena -3312 je určena pro zřízení podkladních pražců lichoběžníkového nebo jiného průřezu pod vzduchová tělesa vodárenských rychlofiltrů. 4. Ceny nelze použít pro výplňový, spádový nebo vyrovnávací beton, který se oceňuje cenami 380 31-1422 a -1532. 5. Množství měrných jednotek se určuje podle ustanovení kapitoly 3*1 Konstrukce z betonu prostého nebo železobetonového částí 35 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3,14*(0,5*0,5)*0,13 0,102 Součet 0,102						
D 8	Trubní vedení				1 049 639,27	
38	K 871214201 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm	m	11,200	64,35	720,72	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zitravné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výšce 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výšce 1,5%. "výtlaky 2x" 2*5,6 11,200 Součet 11,200						
39	M 28613381 potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, návín se signalizační vrstvou 50 x 4,6 mm	m	11,368	72,09	819,52	CS ÚRS 2018 02
11,2*1,015 "Přepočtené koeficientem množství" 11,368 Součet 11,368						
40	K 871219111 Kladení drenážního potrubí z plastických hmot bezvýkopovým systémem z flexibilního PVC, průměru do 65 mm bez obsypu	m	78,000	28,19	2 198,82	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemíně třídy 1 až 4. 2. Ceny 21-9113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) profilování rýhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Zitravné lze dohodnout ve výšce 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5 % na dodání kameniva. nátokové a odtokové drenážní potrubí v pískovém filtru (3*10+3+6)*2 78,000 Součet 78,000						
41	M 28611220 trubka PVC drenážní flexibilní D 50mm	m	79,170	13,67	1 082,25	CS ÚRS 2018 02
78*1,015 "Přepočtené koeficientem množství" 79,170 Součet 79,170						
42	K 871263121 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110	m	4,000	61,96	247,84	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zitravné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš 1.5. "odtok do Š1, 2x" 2*2
Součet

4,000
4,000

43	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000 mm SN4	m	4,060	74,81	303,73	CS ÚRS 2018 02
			4*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		4,060			
			Součet		4,060			

44	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 180	m	15,200	116,55	1 771,56	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zitravné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš 1.5.

"nátok.potrubí" 3,7
"propoj septik-ČS" 3
"odtok Š1-ŠD1" 8,5
Mezisoučet
Součet

3,700
3,000
8,500
15,200
15,200

45	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN4	m	15,428	164,64	2 540,07	CS ÚRS 2018 02
			15,2*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		15,428			
			Součet		15,428			

46	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	20,000	122,55	2 451,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zitravné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš 1.5.

"výměna kanal." 20
Součet

20,000
20,000

47	M	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000 mm SN4	m	20,300	228,95	4 647,69	CS ÚRS 2018 02
			20*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		20,300			
			Součet		20,300			

48	K	877185201	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojke nebo oblouků d 50	kus	1,000	185,07	185,07	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.

49	M	28615971	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 d 50	kus	1,000	194,62	194,62	CS ÚRS 2018 02
50	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	20,000	155,97	3 119,40	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.

51	M	28611352	koleno kanalizace PVC KG 110x67°	kus	2,000	34,50	69,00	CS ÚRS 2018 02
52	M	28611353	koleno kanalizační PVC KG 110x87°	kus	8,000	37,53	300,24	CS ÚRS 2018 02
53	M	28611738	spojka dvouhrdlá kanalizace plastové PVC KG DN 110	kus	10,000	34,79	347,90	CS ÚRS 2018 02
54	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	11,200	16,74	187,49	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odboček pro odbočující řadv.

2*5,6
Součet

11,200
11,200

55	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	4,000	16,84	67,36	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odboček pro odbočující řadv.

2*2
Součet

4,000
4,000

56	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	335,200	21,84	7 320,77	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odoček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odoček pro odbočující řady. 3,7+3+8,5+20+300 Součet					
VV				335,200		
VV				335,200		
57	K 892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	14,000	6 286,44	88 010,16 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odoček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odoček pro odbočující řady.					
58	K 894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	920,26	2 760,78 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
59	M 59224100	skruž betonová studniční 100x25x9 cm	kus	3,000	1 049,17	3 147,51 CS ÚRS 2018 02
60	K 894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	953,92	2 861,76 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
61	M 59224120	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9 cm, stupadla poplastovaná	kus	3,000	1 833,47	5 500,41 CS ÚRS 2018 02
62	K 894812411	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení DN 1000/160 průtočné	kus	1,000	14 687,94	14 687,94 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrku píska tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obšypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
VV		"Š1" 1		1,000		
VV		Součet		1,000		
63	K 894812431	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtová skruž, světlé hloubky 125 mm	kus	1,000	4 895,98	4 895,98 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrku píska tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obšypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
64	K 894812439	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 Přilepek k cenám 2431 - 2438 za uříznutí šachtové skruže	kus	1,000	1 223,99	1 223,99 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrku píska tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obšypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
65	K 899102112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	3,000	948,82	2 846,46 CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky a nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystaveny zvláště vysokému zatížení kol.					
66	M SDM 12	Poklop pochůzí, uzamykatelný, B125	kus	3,000	3 435,68	10 307,04
67	K 899620131	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	15,342	3 623,02	55 584,37 CS ÚRS 2018 02
VV		"CS1" 3,14*(0,9*0,9)*3,65-(3,14*(0,75*0,75)*3,5)		3,102		
VV		"septik" 3*3*0,25*2+5,16*3*2*0,25		12,240		
VV		Součet		15,342		
133	K 899640111	Bednění pro obetonování plastových šachet hranatých otevřený výkop	m2	59,735	328,23	19 606,82 CS ÚRS 2020 01
VV		"septik				
VV		2*((5,16+2*0,25)+(2,5+2*0,25))*((3,095+0,25)		57,935		

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	*vstupy do septiku (4*0,6*3)*0,25 Součet		1,800 59,735			
K 899640112	Bednění pro obetonování plastových šachet kruhových otevřený výkop	m2	20,913	720,74	15 072,84	CS ÚRS 2020 01
W	*ČS					
W	2*3,14*0,9*(3,5+0,15)		20,630			
W	*vstup ČS					
W	3,14*0,6*0,15		0,283			
W	Součet		20,913			
68 K 899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	30,400	57,77	1 756,21	CS ÚRS 2018 02
W	*nátok.potrubí 3,7		3,700			
W	*propoj septik-ČS 3		3,000			
W	*výtlaky 2x 5,6*2		11,200			
W	*odtok do Š1, 2x 2*2		4,000			
W	*odtok Š1-ŠD1 8,5		8,500			
W	Mezisoučet		30,400			
W	Součet		30,400			
69 K 899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	20,000	60,95	1 219,00	CS ÚRS 2018 02
W	*výměna kanal. 20		20,000			
W	Součet		20,000			
70 K 899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	50,400	11,65	587,16	CS ÚRS 2018 02
W	*nátok.potrubí 3,7		3,700			
W	*propoj septik-ČS 3		3,000			
W	*výtlaky 2x 5,6*2		11,200			
W	*odtok do Š1, 2x 2*2		4,000			
W	*odtok Š1-ŠD1 8,5		8,500			
W	*výměna kanal. 20		20,000			
W	Mezisoučet		50,400			
W	Součet		50,400			
71 M PF-E 25	Zemní pískový filtr, plastový, hranatý	kus	2,000	146 889,67	293 779,34	
72 K PF-filtr 1	Zásyp filtru filtrační vrstvou, šterková frakce 16-32mm	m3	20,000	171,36	3 427,20	
W	2*10		20,000			
W	Součet		20,000			
73 M 58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	40,000	488,70	19 548,00	CS ÚRS 2018 02
W	20*2 "Přepočtené koeficientem množství		40,000			
W	Součet		40,000			
74 K PF-filtr 2	Zásyp filtru filtrační vrstvou, praný.písek 1,6-4mm	m3	33,000	171,36	5 654,88	
W	2*16,5		33,000			
W	Součet		33,000			
138 M 58341364	kamenivo drcené drobné frakce 2/4	t	66,000	483,35	31 901,10	CS ÚRS 2020 01
W	33*2 "Přepočtené koeficientem množství		66,000			
W	Součet		66,000			
76 K 713191R00	Osazení odvětrávacích komínků	kus	8,000	685,44	5 483,52	
77 M ČŠ-K 6	Čerpací šachta - dodávka	kus	1,000	47 429,80	47 429,80	
78 M ČŠ-K 6 vystr	Vystrojení ČŠ1	kpl	1,000	45 043,01	45 043,01	
79 K ČŠ 1	Montáž technologie a přezkoušení	kpl	1,000	104 039,56	104 039,56	
80 K ČŠ 1alarm	Zvukový alarm, hlášení SMS	kus	1,000	12 239,95	12 239,95	
81 M SP 50	Třikomorový plastový panelový septik, hranatý	kus	1,000	185 924,82	185 924,82	
82 K doprava	Doprava nádrží - septik, pískový filtr, čerpací šachta	kus	1,000	36 524,61	36 524,61	
D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 319,75	
83 K 916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	19,000	256,08	4 865,52	CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 12,1+6,9		19,000			
W	Součet		19,000			
84 M 59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	20,900	212,98	4 451,28	CS ÚRS 2018 02
W	19*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		20,900			
W	Součet		20,900			
85 K 933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	37,600	53,27	2 002,95	CS ÚRS 2018 02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1112 jsou určeny pro provedení zkoušky vodotěsnosti nádrží, které neslouží k výrobě kalového plynu. 2. V cenách -1311 a -1312 jsou započteny i náklady na dodání vody. 3. V cenách -1111 a -1112, -1511 a -1512 jsou započteny i náklady na napuštění a vypuštění vody z nádrže po skončení zkoušky. 4. V cenách -1111 a -1112, -1511 a -1512 nejsou započteny náklady na dodání vody pro zkoušku; dodání vody se oceňuje ve specifikaci a nepočítá se do celkové hmotnosti pro oceňování přesunu hmot. 5. Množství měřících jednotek se určuje pro cenu a) -1311 a -1312 v m3 vody v nádrži; b) -1111, -1112, -1511 a - 1512 v m3 vody, které se určí z objemu nádrže s přihlédnutím ke předepsané zkušební hladině vody, z vody potřebné pro nasycení pláště a udržení zkušební hladiny. Ztratné lze dohodnout ve výši 3 %.					
W	*septik 31,6		31,600			
W	*ČŠ1 6		6,000			
W	Součet		37,600			

997

Přesun sutě

71 568,77

K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	76,700	515,79	39 561,09	CS ÚRS 2018.02
PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. "dlažba" 76,7 Součet 76,700 76,700						

87	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 224,300	14,39	32 007,68	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	PSC							
	W		"skládky 30km" 29*76,7		2 224,300			
	W		Součet		2 224,300			

D 998

Přesun hmot

159 146,03

88	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	196,140	811,39	159 146,03	CS ÚRS 2018 02
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminy, sypaniny, štěrkoštěpek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

D PSV

Práce a dodávky PSV

7 481,04

D 721

Zdravotnická - vnitřní kanalizace

7 481,04

89	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	8,000	935,13	7 481,04	CS ÚRS 2018.02
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

D M

Práce a dodávky M

63 759,66

D 21-M

Elektromontáže

63 759,66

90	K	210020301	Drátěný žlab 50/50mm vč. uchycení, ohybů apod.	m	20,000	168,91	3 378,20	
91	M	210020301-D	Drátěný žlab 50x50mm	m	20,000	134,64	2 692,80	
92	K	460510274-S	Kopoflex pr.50mm	m	8,000	46,51	372,08	
93	M	460510274-D	Kopoflex pr.50mm - dodávka	m	8,000	31,82	254,56	
94	K	460490013-S	Krycí deska KD200	m	5,000	23,26	116,30	
95	M	460490013-D	Krycí deska KD200 - dodávka	m	5,000	34,27	171,35	
96	K	210810054	Kabel CYKY 5Jx4	m	30,000	22,03	660,90	
97	M	210810054-D	CYKY 5Jx4 - dodávka	m	30,000	63,65	1 909,50	
98	K	210800527	Kabel CYA - 6zřl.	m	10,000	22,03	220,30	
99	M	210800527-D	CYA - 6 zřl. - dodávka	m	10,000	18,36	183,60	
100	K	210800529	Kabel CYA - 16 zřl.	m	30,000	26,93	807,90	
101	M	210800529-D	CYA - 16 zřl. - dodávka	m	30,000	55,08	1 652,40	
102	K	210100001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji průřezu žil do 2,5 mm ²	kus	4,000	25,70	102,80	CS ÚRS 2018.02
103	K	210100014	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji průřezu žil do 10 mm ²	kus	2,000	42,84	85,68	CS ÚRS 2018.02
104	K	210100003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji průřezu žil do 16 mm ²	kus	2,000	558,14	1 116,28	CS ÚRS 2018.02
105	K	210950101	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů označovací štítek na kabel dalším štítkem	kus	4,000	26,93	107,72	CS ÚRS 2018.02
106	K	210112046	Proudový chránič 25/4/0,03A	kus	4,000	128,52	514,08	
107	M	210112046-D	Proudový chránič 25/4/0,03A - dodávka	kus	4,000	1 285,19	5 140,76	
108	K	210130102	Jistič PL7 16A/3/C	kus	6,000	116,28	697,68	
109	M	210130102-D	Jistič PL7 16A/3/C - dodávka	kus	6,000	795,60	4 773,60	
110	K	210	Úpravy v hlavním rozvaděči, TN-C na TN-S, úprava krvcích plechů	kus	1,000	3 059,99	3 059,99	
111	K	460010022	Vytčení trasy vedení kabelového (podzemního) podél silnice	km	0,100	6 700,00	670,00	CS ÚRS 2018.02

PSC

Poznámka k souboru cen:
 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou trasu, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.

112	K	460200133	Výkop rýhy 35/80cm	m	5,000	153,00	765,00	
113	K	460470011	Zához rýhy 35/80cm	m	5,000	61,20	306,00	CS ÚRS 2018.02
114	K	460560133	Folie PVC š.33cm	m	5,000	12,24	61,20	CS ÚRS 2018.02
115	K	460421082	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkoštěpky tloušťky 5 cm nad kabel. šířky lože přes 25 do 50 cm	m	5,000	148,10	740,50	CS ÚRS 2018.02

PSC

Poznámka k souboru cen:
 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
K 460560303	Odvoz zeminy	m3	0,400	734,40	293,76	CS ÚRS 2018 02
K 460490013	Odvoz za každý další 1km	m3	0,400	285,67	114,27	CS ÚRS 2018 02
K 460620013	Uprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásvy prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	2,500	55,08	137,70	CS ÚRS 2018 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnutý dodávku dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnutý náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.						
PSC						
119 K 460600023	Přesun hmot po staveništi	m3	0,400	104,04	41,62	CS ÚRS 2018 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení suti na řízenou skládku a recyklaci.						
PSC						
120 M 460.1	Štěrkopísek do 15cm	m2	10,000	55,08	550,80	
121 M 460.2	Oddělovací cihla	ks	40,000	22,03	881,20	
122 K 460.14	Pomocný materiál 3= z materiálu	kus	1,000	1 835,99	1 835,99	
123 K 460.15	PPV 6% z montáží	kus	1,000	1 089,36	1 089,36	
124 K 460.16	Revize	kus	1,000	11 627,77	11 627,77	
125 K 460.23	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	8 670,04	8 670,04	
126 K 460.24	Požárně bezpečnostní přepážky	kpl	1,000	7 955,97	7 955,97	

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

150 450,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 450,00

127 K 012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	7 300,00	7 300,00	CS ÚRS 2018 02
128 K 012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	7 300,00	7 300,00	CS ÚRS 2018 02
129 K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 200,00	10 200,00	CS ÚRS 2018 02
130 K 013254111	Fotodokumentace stavby	kus	1,000	950,00	950,00	
131 K 323254000	Zpracování provozního řádu ČOV	kus	1,000	14 700,00	14 700,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

110 000,00

132 K 031002000	Související práce pro zařízení staveniště	kpl	1,000	110 000,00	110 000,00	CS ÚRS 2018 02
-----------------	---	-----	-------	------------	------------	----------------

ΠΕΡΙΛΟΗΑ ε.2 ΣοΔ

ΡΔ

ε.γ.ΚΡΡΥ-60771-18/εγ-2020-04002

OMV UL OZV Petrovice 564, 570 – vybudování nové ČOV – realizace
Režimová opatření

1. Zhotovitel je povinen před započítím díla předat objednateli seznam všech pracovníků, kteří se budou při plnění této smlouvy pohybovat na staveništi, a to včetně čísel jejich občanských průkazů (případně jiného dokladu totožnosti) a seznam registračních značek všech vozidel, která budou vjíždět do prostoru místa plnění. Osoby nebo vozidla, která nebudou v seznamu uvedena, není objednatel povinen vpustit do prostoru staveniště. Jakékoliv následky z toho vzniklé jdou k tíži zhotovitele. Zhotovitel si opatří souhlas všech pracovníků, kteří se budou při plnění této smlouvy pohybovat na staveništi, se zpracováním jejich údajů k výše uvedenému účelu. Tyto souhlasy poskytne objednateli spolu se jmenným seznamem pracovníků. V případě, že se bude jednat o vozidla jiných subjektů, je nutné nahlásit tuto skutečnost dozorčímu objektu KŘP-U, který mu určí místo k parkování.
2. Pohyb pracovníků stavby a vozidel bude ve vymezeném prostoru a na stavbě probíhat tak, aby nebyla narušena činnost ostatních uživatelů. Vstup pracovníkům zhotovitele do budovy „A“ bude umožněn pouze po nahlášení stále službě OZV Petrovice a jejich pohyb bude v budově „A“ umožněn pouze v prostorech, kde budou probíhat stavební úpravy a to pouze za přítomnosti policisty vykonávajícího stálou službu na OZV Petrovice nebo za přítomnosti **správce budovy pana Zdeňka Kozlíka, tel. 73 133 44 44**. V případě mimořádné události jsou tyto osoby povinny zdržovat se jen na místě určeném vedoucím odboru či jeho zástupcem.
3. Zhotovitel je povinen před započítím prací zajistit proškolení pracovníků podílejících se na zhotovení díla ze „Zásad a pravidel vstupu, pohybu zaměstnanců, dodavatelů stavby, díla a služby po areálu objektu KŘP-U vč. vjezdu a pohybu motorových vozidel dodavatelů“, které platí v areálu místa plnění. Tyto zásady předá zhotoviteli objednatel v den předání staveniště.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude realizováno za provozu objektu KŘP-U.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že se jedná o režimové pracoviště, kde pracovní doba s přístupem do areálu objektu KŘP-U je omezena. Objekt KŘP-U v místě plnění je přístupný pouze v pracovní dny, a to od 7:00 do 15:00 hodin, případně po dohodě s odborem správy majetku o zabezpečení dohledu nad pohybem pracovníků zhotovitele i v jiný čas. Pohyb pracovníků zhotovitele bude monitorován, toto bude zajištěné dohledem správce budovy, v případě jeho nepřítomnosti bude tento dohled vykonávat jiný určený pracovník odboru správy majetku.
6. Kouření je zakázáno v celé budově objektu KŘP-U.
7. Zhotovitel je povinen průběžně aktualizovat seznam vozidel s RZ, které budou parkovat na vymezeném místě určené objednatelem (v případě, že se bude jednat o vozidla jiných subjektů, zajistit odpovědného pracovníka, který tuto skutečnost nahlásí dozorčímu, a ten mu určí místo k parkování). Parkování vozidel externí stavební firmy bude umožněno na zpevněné ploše vedle budovy „B“.
8. Zhotovitel zajistí, aby po celou dobu stavby nebyla vlivem jeho činnosti nebo činnosti poddodavatelů blokována příjezdová komunikace do areálu KŘP-U a komunikace v areálu místa plnění.
9. Zhotovitel je povinen zajistit, že po celou dobu trvání stavby budou okolní komunikace udržovány v čistotě.
10. Zhotovitel je povinen zajistit prostor KŘP-U, objektu OZV Petrovice 564, 570, a to tak, aby v době, kdy nebudou probíhat žádné práce, bylo zajištěno, aby neoprávněná osoba neměla přístup do objektu OZV Petrovice 564, 570.