



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele: 1346
Číslo smlouvy zhotovitele: 50011

Smluvní strany:

Objednatel:

sídlo: 11. května 27, 262 31 Milín
zastoupený: Ing. Pavel Nekl, starosta
IČO: 00242730
DIČ: CZ00242730
bankovní spojení: č. účtu: 115 - 755 704 0247/0100
telefon: +420 603 264 596
e-mail: starostamilin@seznam.cz

Obec Milín

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

sídlo: Dubno 62, 26101 Příbram
zastoupený: Martinem Roušalem
IČO: 01498240
DIČ: CZ01498240
společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném u městského soudu v Práche C 207 461
bankovní spojení: ČSOB
číslo účtu: 281 031 486 / 0300
zástupce ve věcech smluvních: Martin Roušal
zástupce ve věcech technických: Jan Kovářík
telefon: +420 602 605 612
e-mail: info@staler.cz

Staler spol. s r.o.

(dále jen „zhotovitel“)



1. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy o dílo, které se zhotovitel zavazuje pro objednatele zhotovit, je provedení stavebního díla (dále jen „díla“) „**Revitalizace Lazského potoka**“ v rozsahu podle zadávací dokumentace veřejné zakázky kterou tvoří:

- projektová dokumentace pro provádění stavby (dále též „DPS“) zpracovaná - Ing. František Sedláček, ČKAIT č. 0101296 v 10/2019,
- soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,
- zadávací podmínky veřejné zakázky dle textu výzvy k podání nabídky a jejích příloh,

a dle nabídky zhotovitele ze dne 4. 2. 2020

1.2. Předmětem plnění smlouvy je provedení všech stavebních prací, dodávek, služeb a dalších výkonů, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění předmětu díla v rozsahu a způsobem dle zadávací dokumentace a nezbytných pro splnění všech smluvních podmínek uvedených v této smlouvě o dílo (dále též „smlouva“).

1.3. Součástí předmětu díla a plněním smlouvy o dílo je rovněž:

1.3.1. Veškeré geodetické práce v rozsahu potřebném pro vytyčení stavby, geodetické práce před výstavbou a v průběhu výstavby a geodetické práce pro zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.

1.3.2. Dokumentace skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření v tištěné i elektronické digitální podobě. Tuto dokumentaci zhotovitel zpracuje a předá objednateli v počtu výtisků uvedených v položkách vedlejších rozpočtových nákladů výkazu výměr a v digitální formě na CD (formáty doc, xls, dwg, dxf, pdf). Dokumentace skutečného provedení stavby bude min. 5 pracovních dnů před zahájením přejímacího řízení předána ke kontrole pracovníkovi provádějícímu technický dozor investora (TDI).

1.3.3. Veškeré potřebné staveništní zařízení a jeho následná likvidace po skončení stavby včetně uvedení ploch a objektů do původního nebo projektovaného stavu, vč. odstranění případných škod na plochách a objektech dotčených stavbou. Zařízení staveniště včetně zajištění el. energie pro stavbu je věcí zhotovitele díla.

1.3.4. Příprava a úprava komunikací pro příjezd ke stavbě a staveništi, zajištění dopravně-inženýrských opatření včetně provizorního dopravního značení.

1.3.5. Uvedení komunikací a ostatních ploch do projektovaného či původního stavu, vč. odstranění případných škod na komunikacích a plochách. Provedení fotodokumentace stávajících komunikací a ploch dotčených stavbou před zahájením výstavby.

1.3.6. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, ochrana životního prostředí dle platných předpisů. Součástí plnění bude zpracování Plánu havarijních opatření stavby, staveniště a mechanizace (havarijní plán). Zpracovaný a projednaný havarijní plán předá zhotovitel objednateli do 14 dnů po předání staveniště.

1.3.7. Součinnost s koordinátorem BOZP, pokud jeho jmenování objednatelem pro tuto veřejnou zakázku vyplývá z podmínek zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

1.3.8. Ekologická likvidace odpadů vzniklých během stavby včetně jejich uložení na odpovídající skládku. Doklad o likvidaci odpadů předloží zhotovitel k přejímacímu řízení dokončeného díla.



- 1.3.9. Péče o nepředané objekty, provozní soubory a konstrukce stavby, jejich ostraha a ošetřování.
- 1.3.10. Doklady požadované k předání a převzetí díla nejméně v rozsahu dle čl. 7 odst. 7.4 této smlouvy.
- Veškeré doklady a dokumentace budou vyhotoveny v českém jazyce a předány v počtu 3 vyhotovení.
- 1.3.11. Fotodokumentace stavby zahrnující průběh stavby a zejména konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty.
- 1.3.12. Zhotovitel zahrne do plnění předmětu díla a do své zodpovědnosti také všechny práce a výkony, které nejsou samostatně specifikovány v zadávací dokumentaci, jsou-li nutné pro zajištění správné funkce a kvality díla, splnění projektovaných parametrů, plnění podmínek stavebního povolení, vč. plnění podmínek veřejnoprávních orgánů a organizací vyplývajících ze stavebního povolení a plnění podmínek Závazného stanoviska orgánu památkové péče MěÚ Příbram.
- 1.4. Dokončené dílo musí být v souladu se zadávací dokumentací a se smluvními ujednáními, s požadavky stavebního povolení a s požadavky v rozhodnutí a stanoviscích veřejnoprávních orgánů. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s technickými normami (ČSN, ČSN EN) a předpisy, určenými v technických specifikacích, v technologických postupech a doporučeních předepsaných výrobcí použitých materiálů. Objednatel a zhotovitel se pro tento obchodní případ dohodli na závaznosti norem odpovídajících zhotovovanému dílu.
- 1.5. Objednatel se zavazuje řádně provedené a dokončené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

2. Lhůty provádění díla

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- termín zahájení stavebních prací: 12. 3. 2020 (předpoklad)
- termín dokončení stavebních prací: nejpozději 8 měsíců ode dne předání staveniště zhotoviteli díla
- termín vyklizení staveniště do 30 dnů po předání a převzetí díla

2.2. Objednatel si vyhrazuje právo změnit, resp. prodloužit termíny plnění předmětu této smlouvy v souvislosti s podmínkami pro získání a uvolňování finančních prostředků z EU v rámci Operačního programu Životní prostředí 2014-2020 („OPŽP“).

2.3. Termín dokončení díla může být po dohodě přiměřeně prodloužen také v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dle čl. 13, odst. 13.2 smlouvy, případně po dohodě smluvních stran při požadavku objednatele na změnu projektu nebo na vícepráce, jejichž rozsah má vliv na termín, a to formou dodatku k této smlouvě.

3. Cena díla a platební podmínky

3.1. Smluvní strany se dohodly, že cena za provedené dílo v rozsahu čl. 1. této smlouvy se podle § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, stanoví částkou:



Cena díla bez DPH 1 648 359,54 Kč

DPH (21 %) 346 155,50 Kč

Cena díla celkem včetně DPH 1 994 515,04 Kč

(slovy: jeden milion devět set devadesát čtyři tisíc pět set patnáct korun a čtyři haléře)

- 3.2. Smluvní cena díla bez DPH uvedená v odst. 3.1, stanovená na základě oceněného soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále též „položkový rozpočet“ nebo „soupis prací“), je cenou nejvýše přípustnou a platnou po celou dobu provádění díla.
- 3.3. Oceněný soupis prací, dodávek a služeb je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č.1).
- 3.4. Cena díla uvedená v odst. 3.1 smlouvy obsahuje veškeré náklady na stavební práce, dodávky a služby nutné k řádnému a úplnému zhotovení díla dle čl. 1 smlouvy, jeho vyzkoušení a uvedení do zkušebního či provozu, tj. vč. všech vedlejších a ostatních nákladů souvisejících s plněním zadávacích podmínek, i kdyby nebyly výslovně popsány v některé z položek soupisu prací.
- 3.5. Změna ceny díla uvedená v odst. 3.1 bude sjednána způsobem uvedeným v odst. 3.6. – 3.8, pokud nastane některá, či více z těchto situací, majících vliv na cenu díla:
- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - c) při realizaci díla nastanou skutečnosti, které vyvolají požadavky na provedení dodatečných prací, o nichž objednatel ani zhotovitel v době zpracování nabídky a podpisu smlouvy nevěděl a ani vědět nemohl.
- 3.6. Změna ceny díla v případě:
- a) změn v množství prací obsažených v soupisu prací (méněpráce, vícepráce) bude stanovena na základě jednotkových cen dané položky v oceněném soupisu prací,
 - b) u dodatečných prací, které nejsou obsaženy v soupisu prací, bude cena stanovena podle jednotkových cen uvedených v ceníku ÚRS Praha, platných v době provádění díla.
- 3.7. Dodatečné práce, které nejsou zahrnuty ve smlouvě, je možné provádět na základě písemného dodatku ke smlouvě.
- 3.8. Objednatel nebude zhotoviteli hradit zálohy na provádění díla. Cena díla bude zhotoviteli hrazena na základě měsíčních dílčích faktur a konečné zúčtovací faktury.
- 3.9. Dílčí faktury budou vystaveny nejvýše do rozsahu 90% z ceny díla, vždy pouze na základě objednatel schváleného rozsahu skutečně provedených prací k poslednímu pracovnímu dni běžného měsíce, respektive ke dni dosažení součtové výše 90% ceny díla. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude poslední pracovní den měsíce, případně den dosažení součtové výše 90% ceny díla. Měsíční dílčí faktury budou vystaveny a předány objednateli do 10-ti dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.10. Konečná faktura bude vystavena do 10-ti dní po předání a převzetí díla, dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání – převzetí díla na základě protokolu potvrzeného oběma smluvními stranami. Konečná faktura musí obsahovat přehled všech vystavených dílčích faktur, vyplacených částek a vyúčtování ceny díla.



- 3.11. Přílohou každé faktury bude vždy soupis provedených prací, dodávek a služeb zpracovaný na podkladě položkového rozpočtu dle přílohy č.1 smlouvy, odsouhlasený a potvrzený technickým dozorem a odpovědným zástupcem objednatele. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového – účetního dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto náležitostí bude ve faktuře vždy uvedeno číslo SOD objednatele, Registrační č. projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_131/0010008 a dále jméno, příjmení, funkce a podpis osoby, která fakturu vystavila.
- 3.12. Splatnost faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena 3. dne po jejím prokazatelném odeslání na adresu objednatele.
- 3.13. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že dílo není prováděno v souladu s touto smlouvou, nevzniklo právo na fakturaci příslušné částky nebo faktura neobsahuje předepsané náležitosti. Zhotovitel je povinen v případě oprávněné reklamace fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury na adresu objednatele.

4. Podmínky provádění díla

- 4.1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně, na vlastní zodpovědnost. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a sdělit zhotoviteli své případné připomínky k provádění díla. Zhotovitel je povinen tyto připomínky s objednatелеm projednat a upozornit objednatele na případnou nevhodnou povahu připomínek daných mu objednatелеm k provádění díla. Při provádění díla je zhotovitel povinen řídit se harmonogramem postupu prací, respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy (ČSN, ČSN EN) technologické postupy a doporučení výrobců použitých materiálů a zařízení, vztahující se k předmětu díla tak, aby jakost díla odpovídala běžnému standardu a požadavkům stanoveným zadávací dokumentací a touto smlouvou.
- 4.2. Zhotovitel předá objednateli ke dni podpisu smlouvy návrh časového harmonogramu prací s předpokládaným finančním plněním prací provedených v jednotlivých měsících realizace díla. Návrh harmonogramu bude vztažen ke dni předání staveniště s tím, že po předání staveniště zhotovitel provede jeho aktualizaci do podoby řídicího harmonogramu výstavby. Každá změna ve schváleném harmonogramu prací bude předem projednána a schválena objednatelem.
- 4.3. Dílo bude realizováno v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby (DPS), kterou vypracoval Ing. František Sedláček, ČKAIT č. 0101296 v 10/2019 a která byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky. Objednatel předal zhotoviteli 1 výtisk DPS ke dni uzavření smlouvy. Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost předané DPS. Zhotovitel je však povinen před zahájením prací na příslušné části díla zkontrolovat projektovou dokumentaci, podle níž se bude dílo realizovat, a pokud shledá její vady, předat objednateli soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla.
- 4.4. Zhotovitel bude důsledně plnit podmínky vyplývající z vyjádření a stanovisek dotčených veřejnoprávních institucí a správců sítí a zařízení pořízených v rámci veřejnoprávního projednání stavby, které byly součástí zadávací dokumentace v příloze č.1 bez ohledu na to, zda se podmínky v nich uvedené vztahují na zhotovitele či stavebníka.



- 4.5. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla umožnit výkon autorského dozoru projektanta, který je autorem předané projektové dokumentace (dále jen „autorský dozor“).
- 4.6. Zhotovitel vede po celou dobu stavby stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, který musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným objednatel kontrolou provádění díla (dále též „technický dozor“) a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku dle smlouvy. Objednatel určí uvedené osoby jmenovitě zápisem do stavebního deníku. Deník vede zhotovitel s minimálně dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž prvý si oddělí technický dozor a druhý ukládá zhotovitel k archivaci. Originál deníku předá zhotovitel objednateli k předání a převzetí díla.
- 4.7. Přejde-li technický dozor při výkonu své práce do styku se skutečnostmi, nebo obdrží-li od zhotovitele dokumenty, které zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost technický dozor výslovně upozornit. Technický dozor je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze objednateli, projektantovi vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.
- 4.8. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo je spolufinancováno za podpory Evropské unie z Operačního programu Životní prostředí. Provádění díla a veškeré doklady smluvní, finanční, účetní i technické povahy podléhají přezkoumání třetími osobami, a v této souvislosti se zhotovitel nebude dovolávat obchodního tajemství.
- 4.9. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění smlouvy tak, aby objednatel mohl řádně plnit své závazky vyplývající z příslušných metodik SFŽP ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí 2014–2020 a zavazuje se k tomu poskytnout příslušnou součinnost.

5. Staveniště

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob nejpozději 5 kalendářních dnů před předpokládaným zahájením prací, případně v termínu, na kterém se smluvní strany dohodnou. O předání a převzetí staveniště pořídí objednatel zápis, který bude potvrzen zástupci smluvních stran.
- 5.2. Úprava ploch zařízení staveniště (ZS), jeho uspořádání a vztahy k okolí (vč. dopravního značení apod.) jsou součástí díla. Cena za vybudování a likvidaci ZS je součástí ceny díla. ZS včetně všech nutných přípojek zabezpečuje zhotovitel. Materiál získaný po demontáži ZS je majetkem zhotovitele. Vyžaduje-li vybudování ZS stavební povolení nebo jeho projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, zajistí je zhotovitel na vlastní náklady.
- 5.3. Zhotovitel je povinen do 30 dnů po předání a převzetí díla vyklidit staveniště a upravit je do stavu předepsaného projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu.
- 5.4. Příjezdové komunikace a pozemky dotčené stavbou uvede zhotovitel do stavu předepsaného projektovou dokumentací, nebo není-li tento stav projektovou dokumentací specifikován, tak do původního stavu.
- 5.5. Zhotovitel zajistí provádění stavebních prací tak, aby nedošlo ke znečišťování vod, k úniku ropných nebo jiných škodlivých látek, bude respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učiní taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.



- 5.6. Zhotovitel je povinen na předaném staveništi zajistit dodržování předpisů týkajících se BOZP a požární ochrany a předpisů na ochranu životního prostředí.
- 5.7. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi (dále „koordinátor BOZP“), pokud tato povinnost vyplývá ze zvláštních právních předpisů. Zhotovitel je povinen umožnit výkon činnosti koordinátora BOZP, řídit se jeho pokyny a poskytovat vyžádanou součinnost.
- 5.8. Zhotovitel zajistí na staveništi hygienické a sociální zařízení a prostředky pro poskytování první lékařské pomoci.
- 5.9. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště v čistotě, odvážet stavební odpad a vytěžený materiál z veřejných prostranství, komunikací a inundačního území toku. Zhotovitel je povinen provádět pravidelné čištění příjezdových komunikací v průběhu provádění prací a po jejich skončení, rovněž vždy na pokyn objednatele či technického dozoru.

6. Kontrola provádění díla

- 6.1. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor k tomu pověřenými osobami a v jeho průběhu sleduje zejména, zda jsou práce prováděny v souladu se smlouvou o dílo a projektovou dokumentací, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí oprávněných orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
- 6.2. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti pracovníků zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud pracovník zhotovitele nebo zdraví pracovníků na stavbě, případně dojde k ohrožení životního prostředí. Pracovníkem zhotovitele odpovědným za vedení stavby je osoba uvedená v záhlaví smlouvy jako osoba oprávněná jednat o věcech technických. Příkaz k přerušení prací bude učiněn prostřednictvím zápisu do stavebního deníku. Zhotovitel se zavazuje zajistit okamžité provedení tohoto pokynu objednatele a zastavit práce do doby projednání připomínek objednatele s osobou oprávněnou jednat za zhotovitele ve věcech technických.
- 6.3. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu technickému dozoru a při kontrole poskytovat nezbytnou součinnost.
- 6.4. Zhotovitel je povinen neprodleně odstranit zjištěné nedostatky, které technický dozor zapsal do stavebního deníku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.5. Technický dozor je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků použitých pro stavbu.
- 6.6. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole provedení částí díla, které budou dalším postupem zakryty, anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena doručením písemného sdělení na kontaktní adresu objednatele (za písemné sdělení se rovněž považuje elektronická korespondence prostřednictvím e-mailu), nebo telefonickým sdělením se současným zápisem do stavebního deníku, a to nejméně tři pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací. O provedené



prohlídce bude proveden zápis do stavebního deníku. Nereaguje-li objednatel na výzvu zhotovitele, může zhotovitel po marném uplynutí lhůty 3 pracovních dnů pokračovat v práci. Objednatel je však oprávněn požadovat na zhotoviteli dodatečné odkrytí příslušné části díla. Pokud se dodatečně zjistí, že dílo má vadu, hradí náklady na odkrytí zhotovitel, v případě, že dílo je bez vad, hradí náklady na jeho odkrytí objednatel.

6.7. Pro řešení aktuálních otázek realizace díla bude objednatel organizovat v dohodnutých intervalech na stavbě kontrolní dny.

6.8. Opatření dohodnutá při kontrolních dnech a zachycena v zápisech nebo záznamech z těchto jednání jsou pro smluvní strany závazná a musí být v souladu s touto smlouvou, jinak podléhají schválení smluvních nebo statutárních zástupců. Případný nesouhlas se zněním zápisu nebo záznamu musí být uplatněn písemně, do 3 dnů po obdržení zápisu/záznamu předávaného e-mailovou poštou.

7. Předání a převzetí díla

7.1. Objednatel převezme od zhotovitele dokončené a provozuschopné dílo, popř. jeho ucelenou část, na které se smluvní strany dohodnou v průběhu provádění díla. Zhotovitel dosáhne dokončení díla v den úspěšného ukončení přejímacího řízení, o němž bude objednatelům pořízen protokol o předání a převzetí díla (přejímací protokol), podepsaný oprávněnými zástupci smluvních stran.

7.2. Dílo se považuje za dokončené, nemá-li v době předání žádné, při vynaložení odborné péče zjištělé vady. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít dílo i pro ojedinělé drobné vady definované v § 2628 občanského zákoníku. Pokud se objednatel přesto rozhodne převzít dílo s vadami nebránícími užívání a provozování díla, bude předávací protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla a lhůty pro odstranění těchto vad.

7.3. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele písemně buď doručením výzvy na adresu objednatele, nebo zápisem ve stavebním deníku, nejméně 10 dní před požadovaným termínem předání. Přejímacího řízení svolává a organizuje objednatel za účasti technického dozoru a případně též autorského dozoru projektanta. Přejímací protokol musí obsahovat prohlášení objednatele o tom, zda předané dílo přejímá či nepřejímá a podmínky převzetí či důvody nepřevzetí.

7.4. Zhotovitel předá objednateli k datu zahájení přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení stavby a další doklady dle těchto smluvních podmínek. Předávaná dokumentace a doklady budou předem předloženy ke kontrole technickému dozoru a to minimálně 5 pracovních dnů před zahájením přejímacího řízení. Zhotovitel takto předá zejména:

- a. Dokumentaci skutečného provedení stavby
- b. Geodetické zaměření (skutečné provedení)
- c. Doklad o vytýčení stavby
- d. Stavební deník
- e. Protokoly o provedení zkoušek v průběhu stavby
- f. Atesty materiálů, prohlášení o shodě
- g. Zápisy a výsledky všech provedených provozních zkoušek
- h. Zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu stavby
- i. Soupis provedených změn oproti schválené dokumentaci
- j. Doklady o likvidaci odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech



- k. Doklady o příp. provedení dohledu orgánu památkové péče
- l. Zprávu o splnění podmínek stavebního povolení a závazného stanoviska orgánu památkové péče

8. Poddodavatelé

- 8.1. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele změnit poddodavatele, které uvedl ve své nabídce. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez závazného důvodu odepřít.
- 8.2. Zhotovitel přebírá veškerou odpovědnost za práce a činnosti prováděné poddodavateli.

9. Odpovědnost za škody a pojištění

- 9.1. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné zcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla nebo jeho části objednatelem. Zhotovitel rovněž odpovídá za škody na díle, dalším majetku objednatele a majetku třetích osob vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy. Vedle obecné odpovědnosti a odpovědnosti za škodu způsobenou jeho provozní činností, odpovídá zhotovitel i z titulu zvláštní odpovědnosti (zejména odpovědnost za škodu).
- 9.2. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou svojí činností, event. činností jeho poddodavatelů podílejících se na realizaci díla dle této smlouvy třetím osobám, s minimální pojistnou částkou **5 mil. Kč**. Pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu plnění smlouvy. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke dni podpisu smlouvy, případně na vyžádání kdykoliv v průběhu provádění stavby.
- 9.3. Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události:
 - a) veškeré úkony při vzniku pojistné události zabezpečuje vůči pojistiteli zhotovitel,
 - b) objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli odpovídající součinnost.
- 9.4. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla dle přijímacího protokolu.

10. Záruky

- 10.1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v trvání:
 - 60 měsíců na stavební část díla,
- 10.2. Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla, nebo jeho samostatné části.
- 10.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V písemné reklamaci, doručené zhotoviteli doporučeným dopisem nebo datovou schránkou, musí objednatel vadu specifikovat a navrhnout reálný termín jejich odstranění, případně i požadovaný způsob odstranění vady. V případě, že se jedná o vadu havarijní, nahlásí objednatel zhotoviteli vadu telefonicky a potvrdí e-mailem. Za havarijní vadu se považuje vada, která svým rozsahem a charakterem brání užívání díla k jeho účelu.



- 10.4. Zhotovitel je povinen do 48 hodin po doručení písemné reklamace písemně oznámit objednateli (kopii zaslat též e-mailem), zda reklamaci uznává a navrhnout lhůtu na její odstranění. Pokud zhotovitel reklamaci neuznává, uvede k tomu své důvody. Pokud se zhotovitel v uvedené lhůtě nevyjádří, má se za to, že reklamaci uznává. Jde-li o vadu havarijní, vyrozumí zhotovitel objednatele obratem.
- 10.5. Pro každou reklamovanou vadu bude stanovena dohodou smluvních stran lhůta a způsob odstranění vady a to s ohledem na charakter a rozsah vady, technologické a klimatické podmínky.
- 10.6. Zhotovitel je povinen během záruční lhůty na svou odpovědnost a náklady, nebude-li dohodnuto jinak, zahájit práce na odstranění reklamovaných vad do 3 pracovních dnů po obdržení písemné reklamace a odstranit tyto vady ve lhůtě 30 dnů, a to ať již vznikly provedením, dopravou, montáží, použitím nevhodného materiálu nebo z jiného důvodu, za který odpovídá zhotovitel,
- 10.7. Nenastoupí-li zhotovitel bezdůvodně k odstranění reklamované vady ani do 30 dnů po doručení písemné reklamace nebo neodstraní-li vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn odstranit vadu sám nebo pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu, a to na náklady zhotovitele bez jeho písemného souhlasu.
- 10.8. Pokud v důsledku prodlení zhotovitele s odstraněním reklamované vady dojde ke škodám, má za tyto škody zhotovitel plnou odpovědnost, včetně povinnosti finanční náhrady.
- 10.9. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vadu neoprávněně, tedy že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, a že se na ni nevztahuje záruka, resp. že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré oprávněné náklady, které vznikly v souvislosti s odstraněním vady.
- 10.10. O odstranění vady sepíší smluvní strany protokol, jehož podpisem osobou pověřenou objednatelem se vada považuje za odstraněnou, není-li výslovně uvedeno jinak. V protokolu o odstranění vady se uvede:
- Identifikace smluvních stran a jejich zástupců
 - Číslo smlouvy o dílo a název díla
 - Popis a rozsah vady, popřípadě zda šlo o vadu havarijní
 - Datum a číslo reklamačního dopisu
 - Způsob odstranění vady (způsob opravy)
 - Datum odstranění vady
 - Celková doba trvání vady a nové datum konce záruční doby
 - Seznam přiložených dokladů
 - Datum podpisu protokolu
 - Podpisy zástupců smluvních stran

11. Smluvní sankce a úrok z prodlení

- 11.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly strany smlouvy ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty. Strany této smlouvy se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo na náhradu škody vzniklé z



porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši, v jaké smluvní pokutu převyšuje.

- 11.2. Za nesplnění termínu dokončení díla sjednaného v čl. 2. odst. 2.1 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta, kterou se zavazuje zaplatit zhotovitel objednateli, ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH dle čl. 3. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení, až do dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 11.3. Při nesplnění termínu vyklizení staveniště oproti dohodnutému termínu a jeho neuvedení do projektem předepsaného resp. původního stavu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 11.4. Smluvní pokuta, kterou se zavazuje zaplatit zhotovitel objednateli, pro případ prodlení s odstraněním oprávněně reklamované vady v dohodnutém termínu činí 1.000,- Kč za každý započatý kalendářní den a vadu až do doby jejího odstranění.
- 11.5. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení s úhradou oprávněně vystavené faktury, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
- 11.6. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 60 kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

12. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran.
- 12.2. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména:
 - a) zjistí-li, že zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě, přičemž závadný stav nebyl odstraněn v přiměřené době následující po výzvě objednatele,
 - b) zpozdí-li se zhotovitel při provádění díla o více než 60 dnů oproti smluvnímu termínu dokončení díla,
 - c) pokud zhotovitel změní subdodavatele prací v rozporu s čl. 8 smlouvy a objednatel na toto pochybení zhotovitele prokazatelně písemně upozornil.
- 12.3. Za podstatné porušení smlouvy se v tomto případě sjednává a zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě oprávněně vystavené faktury delší než 60 dnů.
- 12.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna rovněž odstoupit od smlouvy bylo-li zahájeno insolvenční řízení, ve kterém se řeší úpadek nebo hrozící úpadek druhé smluvní strany podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon.
- 12.5. Pro případ odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn převzít neukončené dílo do 15 ti dnů ode dne zániku smlouvy. Zhotovitel je povinen objednateli neukončené dílo ve stejné lhůtě předat. O předání a převzetí neukončeného díla sepíší smluvní strany protokol. Odpovědnost za vady dohodnutá v této smlouvě i záruka za jakost se vztahuje v plném rozsahu i na vady neukončeného díla. Výše ceny za dosud provedená plnění se řídí výší ujednanou pro ně v této smlouvě o dílo.



13. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud není v této smlouvě ujednáno odchylně.
- 13.2. Splnění smlouvy ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí okolnosti vylučující odpovědnost za škodu podle § 2813 Občanského zákoníku. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
- 13.3. Smluvní strana, u které nastal případ okolnosti vylučující odpovědnost za škodu podle platné právní úpravy, musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
- 13.4. Vlastnické právo k věcem, ze kterých je dílo zhotovováno, přechází ze zhotovitele na objednatele v průběhu realizace díla jejich zabudováním.
- 13.5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel nemá ke dni uzavření smlouvy smluvně zajištěny finanční prostředky na spolufinancování díla za podpory dotačních prostředků EU v rámci programu OPŽP.
- 13.6. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 13.7. Jakékoliv změny této smlouvy o dílo musí být provedeny písemně, formou vzestupně číslovaných dodatků smlouvy.
- 13.8. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 podepsaná vyhotovení včetně přílohy.
- 13.9. Smluvní strany souhlasí s obsahem smlouvy a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 13.10. Nedílnou součástí smlouvy je:
- Příloha č. 1: Položkový rozpočet (z nabídky zhotovitele)

V Milíně dne 12. 3. 2020

V Dubně dne 12. 3. 2020

objednatel:

Ing. Pavel Nekl, starosta

zhotovitel:

Martin Roušal, jednatel



Staler spol. s r.o.
261 01 Dubno 62
t.: 602 605 612
e.: info@staler.cz
www.staler.cz

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 246-8

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka

KSO: 833 15
Místo: Kamenná
CZ-CPV: 45240000-1

CC-CZ: 242
Datum: 11. 1. 2020
CZ-CPA: 42.91

Zadavatel:
Obec Milín

Uchazeč:
Stalér spol. s r.o.

Projektant:
Ing. František Sedláček

Zpracovatel:
Ing. František Sedláček

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 648 359,54

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	1 648 359,54
	15,00%	0,00

Výše daně
346 155,50
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 994 515,04

①

STALÉR

IČO: 01498240
DIČ: CZ01498240

Stalér spol. s r.o.
261 01 Dubno 62
t: 602 605 612
e: info@staler.cz
www.staler.cz

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 246-8

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka

Místo: Kamenná

Datum: 11. 1. 2020

Zadavatel: Obec Milín

Projektant: Ing.František Sedláček

Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Zpracovatel: Ing.František Sedláček

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 01	Revitalizace koryta	71 783,46	86 857,99	STA
SO 02	Tůň č.1	201 935,63	244 342,11	STA
SO 03	Vyčištění původního koryta	141 171,60	170 817,64	STA
SO 04	Tůň č.2	1 130 468,85	1 367 867,31	STA
	Vedlejší a ostatní náklady	103 000,00	124 630,00	STA
		1 648 359,54	1 994 515,04	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt:
SO 01 - Revitalizace koryta

KSO: 833 15
Místo: Kamenná
CZ-CPV: 45240000-1

Zadavatel:
Obec Milín

Uchazeč:
Stalor spol. s r.o.

Projektant:
Ing. František Sediáček

Zpracovatel:
Ing. František Sediáček

Poznámka:

CC-CZ: 242
Datum: 11. 1. 2020
CZ-CPA: 42.91

IČ: .01498240
DIČ: CZ01498240
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

71 783,46

DPH základní
snižena

Základ daně
71 783,46
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
15 074,53
0,00

Cena s DPH

v CZK

86 857,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: SO 01 - Revitalizace koryta

Místo: Kamenná

Zadavatel: Obec Milín

Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020

Projektant: Ing. František Sedláček

Zpracovatel: Ing. František Sedláček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	35 940,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 390,00
997 - Přesun sutě	20 452,50
998 - Přesun hmot	0,36
Náklady stavby celkem	71 783,46
HSV - Práce a dodávky HSV	71 783,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka

Objekt: **SO 01 - Revitalizace koryta**

Místo: Kamenná

Zadavatel: Obec Milín

Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020

Projektant: Ing. František Sedláček

Zpracovatel: Ing. František Sedláček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				71 783,46	
D	1		Zemní práce				35 940,60	
1	K	124203101	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m ³	m ³	56,500	200,00	11 300,00	CS ÚRS 2019 02

**Poznámka k souboru cen:*

- Ceny lze použít pro nezapážené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí.
- Ceny nelze použít pro:
 - výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody, tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Výkopávky pod vodou strojné části A 01 tohoto katalogu.
 - výkopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřením nebo vzepřením pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapážených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou paženi.
 - výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, paiky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapážených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená výkopávka pod základy ručně 133. 0-0 Hloubení zapážených i nezapažených šachet částí A 01 tohoto katalogu.
 - hloubení zatrubněných nebo zasíropaných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02
- V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.).
- Předepisuje-li projekt rozprostit výkopek získaný výkopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozproštění cenou 171.20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu.
- Pro volbu ceny je rozhodující součet výkopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen; zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapážených výkopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

1,5*19"průměrná plochaxd, výkop koryta - výkres D.1.1. D 8"

28.500
28.000
56.500

W								
W								
W								
2	K	124203109	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	56,500	100,00	5 650,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně susivých ploch prolomených projektovanými břehovými čarami souvisejícími s odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí</p> <p>2. Ceny nelze použít pro:</p> <p>a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody, tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 - 0-11 Vykopávky pod vodou strojné části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným pažením, tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 - 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů z části A 01 tohoto katalogu, štětová sítna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřeně nebo rozepřeně pažení.</p> <p>c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.), tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 - 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 - 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 - 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 - 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 - 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 - 0- - 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 - 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 (rampy, přehození apod.)</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.)</p> <p>4. Předepisuje-li projekt rozprostří výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozproštění cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuštěných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 - 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu</p> <p>5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.</p>					
3	K	162701105	<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- - Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky</p> <p>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 překládní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci</p>	m3	2,500	50,00	125,00 CS ÚRS 2019 02	
			<p>56,5-54"hloubení - záryp - zemina z hloubení - vše přesunout na pozemky investora"</p> <p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v terénu v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zaspání koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice</p> <p>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;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní pudy 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 ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- - Uložení sypaniny do násypů</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňnutím na skládce</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve vykopšti.</p>	m3	2,500	100,00	250,00 CS ÚRS 2019 02	
4	K	171201201	<p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřené v terénu v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zaspání koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice</p> <p>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;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní pudy 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 ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- - Uložení sypaniny do násypů</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňnutím na skládce</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve vykopšti.</p>	t	3,250	200,00	650,00 CS ÚRS 2019 02	
5	K	171201211	<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Centová soustava
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek</p>								
PSC	W		2.5*1.3"zemina suchá 1300 až 1400 kg/m3"		3,250			
6	K	174101101	Zásyp sypatinou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopkách	m3	54,000	100,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 02
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro ztuhlé zásypy s mírou ztuhnutí: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (ld) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., oceň se zásyp individuálně cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Neztuhlé zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101. Zásyp sypatinou rýh bez oltědu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční neztuhlé zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypatiny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypatiny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdílem objemu výkopku a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení 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 zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopku odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přicházející-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutěhlý - cenami souboru cen 167 10-110. Nakládání výkopku nebo sypatiny a 162. 0-1. Vodovorné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodovorné přemístění výkopku. b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodovorné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se oceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopku a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopku a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101. Uložení sypatiny do neztuhlého násypu, není-li projektem předepsáno ztuhnutí rozproštěného zbylého výkopku, cenou 171 10-1111. Uložení sypatiny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno ztuhnutí rozproštěného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru ztuhlého předepisuje projekt.</p>								
PSC	W		2*27"zásyp původního koryta, výkres D.1.1"		54,000			
7	K	181111111	Plošná úprava terénu v zeměmě tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	111,200	60,00	6 672,00	CS ÚRS 2019 02
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo ulehého terénu 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku 3. V cenách nejsou započteny náklady na hluštění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1. Ztuhnutí podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
PSC	W		22*2,6"nad původním korytem, výkres D.1.1"		57,200			
W	W		27*2" nové koryto		54,000			
W	W		Součet		111,200			
8	K	181411121	Založení trávníku na pudě předem připravené plochy do 1000 m2 výšeem včetně utázení lučního v rovině nebo na svahu dn 1:5	m2	111,200	50,00	5 560,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zálavňovací textilii. V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> přípravu půdy, travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, travní a závládní, tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1. - Plošná úprava terénu. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. 					
9	M	00572472	111,20*autochtonní - druh, který je rozšířen na celém území našeho státu"	kg	111,200			
	W		osivo směs travní krajinná-rovinná		1,668	200,00	333,60	CS ÚRS 2019 02
			111,2*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		1,668			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 390,00	
10	K	966008211	Bourání odvodňovací žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnice nebo desek šířky do 500 mm	m	81,000	190,00	15 390,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. V cenách jsou započteny i náklady na bouráním obojetování žlabu a případné bourání betonového lože					
	W		2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebrání žlabů					
	W		3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotrvné přemístění vybouraných hmot.					
	W		27"дно, výkres D.1.1"		27,000			
	W		2*27"břehy"		54,000			
	W		Součet		81,000			
D	997		Přesun sítě				20 452,50	
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	20,250	50,00	1 012,50	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce					
	W		2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku.					
	W		3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).					
	W		4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
12	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	182,250	100,00	18 225,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce					
	W		2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku.					
	W		9*20,250		182,250			
13	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zařízeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	20,250	60,00	1 215,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů					
	W		2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně					
	W		3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.					
	W		4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D	998		Přesun hmot				0,36	
14	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,002	50,00	0,10	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku					
15	K	998332094	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšeny přesun přes vymezenou největší dálnost	t	0,002	100,00	0,20	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	W		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	998332095	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hraze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšení přesun přes vymezenou neivěšší dlnravní vzdálenost za každých dalších i zanořtávých 5 000 m Poznamka k souboru cen:	t	0,006	10,00	0,06	CS ÚRS 2019 02
PSC			1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
W			3*0,002		0,006			

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt:
SO 02 - Tůň č.1

KSO: 833 15
Místo: Kamenná
CZ-CPV: 45240000-1

Zadavatel:
Obec Milín

Uchazeč:
Stalor spol. s r.o.

Projektant:
Ing.František Sedláček

Zpracovatel:
Ing.František Sedláček

Poznámka:

CC-CZ: 242
Datum: 11. 1. 2020
CZ-CPA: 42.91
IČ: .01498240
DIČ: CZ01498240
IČ: .01498240
DIČ: CZ01498240
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

201 935,63

DPH základní
snížená

Základ daně
201 935,63
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
42 406,48
0,00

Cena s DPH

v CZK

244 342,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: **SO 02 - Tůň č.1**
Místo: Kamenná
Zadavatel: Obec Milín
Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020
Projektant: Ing. František Sedláček
Zpracovatel: Ing. František Sedláček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

201 935,63

201 935,63

201 935,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka

Objekt: **SO 02 - Tůň č.1**

Místo: Kamenná

Zadavatel: Obec Milín

Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020

Projektant: Ing. František Sedláček

Zpracovatel: Ing. František Sedláček

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

201 935,63

201 935,63

201 935,63

1	K	131201102	Zemní práce	m3	235,261	200,00	47 052,20	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-------------	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve sřizích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpražů, pražů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnanin, plůtků a halí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.

2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území

3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení

a) v suchu nebo v mokru cenami: 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek;

b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně

4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně

5. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenosti do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu

W			1.413*0,6*10,71*průměrná plocha x vzdálenost před řezem 11 - výkres D.1.1.D.4 a D.5"		9,080			
W			2.273*15" průměrná plocha (1,413*3,133)/2 x vzdálenost mezi řezy 11 a 12"		34,095			
W			6.989*15" průměrná plocha (3,133*10,844)/2 x vzdálenost mezi řezy 12 a 13"		104,835			
W			10.844*0,6*13,41*průměrná plocha x vzdálenost za řezem 13"		87,251			
W			Součet		235,261			

2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za leptivost horniny tř. 3	m3	235,261	100,00	23 526,10	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve sřizích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpražů, pražů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnanin, plůtků a halí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.

2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území

3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení

a) v suchu nebo v mokru cenami: 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek;

b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně

4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně

5. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenosti do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek

6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	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	m3	146,264	200,00	29 252,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171_0_... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládku Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat 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 překladání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhliého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5 Přemístuje-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. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci. 					
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	146,264	100,00	14 626,40	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Cena -1201 je určena i pro: <ol style="list-style-type: none"> uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky, zasypání korýt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny, uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice <ol style="list-style-type: none"> př výkopkách 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 přemístuje na hromady podél výkopu, na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem, na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámku č. 1 a), na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice 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 ornice na dočasnou skládku neoceňuje na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním, toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171_0_... Uložení sypaniny do násypů V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženoého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 					
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařízeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	190,143	60,00	11 408,58	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 					
6	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	88,997	150,00	13 349,55	CS ÚRS 2019 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhrnutné zášypy s mírou zhrutnění: <ol style="list-style-type: none"> z hornin soudržných do 100 % PS z hornin nesusoudržných do (d) 0.9 z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhrutnění. Je-li projektem předepsáno vyšší zhrutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, ocení se zášyp individuálně Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní trávivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nezhrutněný zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky Objem zášypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem vytláčené konstrukce). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu odečítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, pchází-li v úvalu. Odklizení zbylého výkopu po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: <ol style="list-style-type: none"> 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. 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 zminěném objemu zbylého výkopku se neocceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8 Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje. cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhrutněných nášypů, není-li projektem předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do nášypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. Míru zhrutnění předepisuje projekt. 					
		<ol style="list-style-type: none"> 1,140*0,6*10,71"průměrná plocha x vzdálenost před řezem 11 - výkres D.1.1.D.4 a D.5" 1,651*15" průměrná plocha (1,140+2,162)/2 x vzdálenost mezi řezy 11 a 12" 2,390*15" průměrná plocha (2,162+2,617)/2 x vzdálenost mezi řezy 12 a 13" 2,617*0,6*13,41"průměrná plocha x vzdálenost za řezem 13" 		7.326 24.765 35.850 21.056 88.997			
		Součet		439,000	80,00	35 120,00	CS ÚRS 2019 02
7	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhrutnění	m2			
		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1,5 pod zpevněné plochy jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zášypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna, toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 0-1 Svahování. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 0-11 Svahování nvalých svahů do projektovaných profilů Náklady na urovňování dna a stěn při čišťení příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828 Míru zhrutnění určuje projekt. Ceny se zhrutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhrutnění. 		439,000			
		439*úprava plochy dna tůni, plocha odečtena z PC - výkres D.1.1"		460,000	60,00	27 600,00	CS ÚRS 2019 02
8	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2			
		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo nášypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění plochy, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čišťení, toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. Čišťení příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828 Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 		460,000			
		899-439*svahování tůni, celek - dno, plocha odečtena z PC - výkres D.1.1"		460,000			

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt:
SO 03 - Vyčištění původního koryta

KSO: 833 15
Místo: Kamenná
CZ-CPV: 45240000-1

Zadavatel:
Obec Milín

Uchazeč:
Stalor spol. s r.o.

Projektant:
Ing. František Sedláček

Zpracovatel:
Ing. František Sedláček

Poznámka:

CC-CZ: 242
Datum: 11. 1. 2020
CZ-CPA: 42.91
IČ: .01498240
DIČ: CZ01498240

Cena bez DPH

141 171,60

DPH základní
snížená

Základ daně
141 171,60
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
29 646,04
0,00

Cena s DPH

v CZK

170 817,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: SO 03 - Vyčištění původního koryta
Místo: Kamenná
Zadavatel: Obec Milín
Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020
Projektant: Ing. František Sedláček
Zpracovatel: Ing. František Sedláček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	141 171,60
1 - Zemní práce	37 152,00
4 - Vodorné konstrukce	102 000,00
998 - Přesun hmot	2 019,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
 Objekt: **SO 03 - Vycištění původního koryta**
 Místo: Kamenná
 Zadavatel: Obec Milín
 Uchazeč: Stalor spol. s r. o.

Datum: 11. 1. 2020
 Projektant: Ing. František Sedláček
 Zpracovatel: Ing. František Sedláček

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
Náklady soupisu celkem							141 171,60
D	HSV					141 171,60	
D	1					37 152,00	
1	K	129203101	m3	54,000	200,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 02

Práce a dodávky HSV

Zemní práce

Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro čištění vodních koryt upravených i neupravených na suchu nebo při hloubce vody do 300 mm nad původním dnem.
- V cenách jsou započteny i náklady na svlép přehození výkopku
- V cenách nejsou započteny náklady pro vodovorné přemístění nánosu na vzdálenost přes 3 m, toto přemístění se oceňuje cenami souboru cen 162 0-1 - Vodovorné přemístění výkopku části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce
- Ceny nelze použít pro:
 - čištění vodních koryt, které nejsou omezeny po obou stranách zdi při průměrné hloubce nánosu přes 500 mm, tyto práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 124 0-31 Výkopávkou pro koryta vodotečí nebo 127 0-32 Výkopávkou pod vodou zářezů pro šyby a jiná podzemní vedení katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.
 - čištění vodních koryt při hloubce vody přes 300 mm, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 127 0-32 Výkopávkou pod vodou zářezů pro šyby a jiná podzemní vedení katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.
 - čištění uzavřených koryt vodotečí, tyto zemní práce se oceňují individuálně.
 - shrabání organických naplavenin na břehových plochách po velké vodě, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin
- Čištění otevřených koryt vodotečí při šířce dna do 5 m a hloubce koryta přes 2,5 m a při šířce dna přes 5 m a hloubce koryta přes 5 m se oceňuje tak, že k cenám tohoto souboru cen se vždy připočítává za každých dalších i započatých 1,5 m hloubky jedno přehození výkopku příslušnou cenou souboru cen 166 10-11 Přehození neulehlého výkopku katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.
- Množství jednotek se určuje v m3 nánosu z anorganických nebo organických hmot.

VV 0,9*60" průměrná plocha x délka, výkres D.1.1"

2	K	129203109	m3	54,000	280,00	15 120,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro čištění vodních koryt upravených i neupravených na suchu nebo při hloubce vody do 300 mm nad původním dnem
- V cenách jsou započteny i náklady na svlép přehození výkopku
- V cenách nejsou započteny náklady pro vodovorné přemístění nánosu na vzdálenost přes 3 m, toto přemístění se oceňuje cenami souboru cen 162 0-1 - Vodovorné přemístění výkopku části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce
- Ceny nelze použít pro:
 - čištění vodních koryt, které nejsou omezeny po obou stranách zdi při průměrné hloubce nánosu přes 500 mm, tyto práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 124 0-31 Výkopávkou pro koryta vodotečí nebo 127 0-32 Výkopávkou pod vodou zářezů pro šyby a jiná podzemní vedení katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.
 - čištění vodních koryt při hloubce vody přes 300 mm, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 127 0-32 Výkopávkou pod vodou zářezů pro šyby a jiná podzemní vedení katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.
 - čištění uzavřených koryt vodotečí, tyto zemní práce se oceňují individuálně.
 - shrabání organických naplavenin na břehových plochách po velké vodě, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin
- Čištění otevřených koryt vodotečí při šířce dna do 5 m a hloubce koryta přes 2,5 m a při šířce dna přes 5 m a hloubce koryta přes 5 m se oceňuje tak, že k cenám tohoto souboru cen se vždy připočítává za každých dalších i započatých 1,5 m hloubky jedno přehození výkopku příslušnou cenou souboru cen 166 10-11 Přehození neulehlého výkopku katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.
- Množství jednotek se určuje v m3 nánosu z anorganických nebo organických hmot.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	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	m3	54,000	30,00	1 620,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky 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 ohledem na ustanovení pozn. číslo 5 Přemístuje-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 V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. 	m3	54,000	100,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 02
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Cena -1201 je určena i pro <ol style="list-style-type: none"> uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky. zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny. Uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice. <ol style="list-style-type: none"> pro vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopku na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopku. na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem. na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámka č. 1 a). na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice 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 ornice na dočasnou skládku neoceňuje na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0- Uložení sypaniny do násypů V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti 	m3	54,000	100,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 02
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	70,200	60,00	4 212,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek 	t	70,200	60,00	4 212,00	CS ÚRS 2019 02
	W		54*1,3*zemina suchá 1300 až 1400 kg/m3"					
	D	4	Vodorovné konstrukce				102 000,00	
6	K	462511161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody	m3	6,000	3 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V příplatcích jsou započteny náklady na urovňování lince záhozu do projektovaného profilu 	m3	6,000	3 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2019 02
	W		0,3*20*1"průměrná plocha x délka, výkres D 1.1"					
7	K	462511169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody	m2	20,000	4 200,00	84 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V příplatcích jsou započteny náklady na urovňování lince záhozu do projektovaného profilu 	m2	20,000	4 200,00	84 000,00	CS ÚRS 2019 02
	D	998	Přesun hmot				2 019,60	
8	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	11,220	50,00	561,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
9	K	998332094	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5 000 m	t	11,220	100,00	1 122,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
10	K	998332095	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5 000 m	t	33,660	10,00	336,60	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	VV						33,660	
							3*11,22	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: **SO 04 - Tůň č.2**

KSO: 833 15
Místo: Kamenná
CZ-CPV: 45240000-1

Zadavatel: Obec Milín

Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Projektant: Ing.František Sedláček

Zpracovatel: Ing.František Sedláček

Poznámka:

CC-CZ: 242
Datum: 11. 1. 2020
CZ-CPA: 42.91
IČ: .01498240
DIČ: CZ01498240

Cena bez DPH

1 130 468,85

DPH základní
snížená

Základ daně
1 130 468,85
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
237 398,46
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 367 867,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: **SO 04 - Tůň č.2**
Místo: Kamenná
Zadavatel: Obec Milín
Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020
Projektant: Ing. František Sedláček
Zpracovatel: Ing. František Sedláček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	614 305,57
2 - Zakládání	21 946,70
3 - Svislé a kompletní konstrukce	271 849,95
4 - Vodorovné konstrukce	115 192,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 728,01
8 - Trubní vedení	45 180,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 836,00
997 - Přesun sutě	7 978,70
998 - Přesun hmot	13 337,52

PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické	8 954,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	8 160,00

17 114,00

1 130 468,85

1 113 354,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: **SO 04 - Tůň č.2**

Místo: Kamenná
Zadavatel: Obec Milín
Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020
Projektant: Ing. František Sedláček
Zpracovatel: Ing. František Sedláček

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	111211131	Pálení větví stromů se snížením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm	kus	95,000	100,00	9 500,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na snesení kletu na hromady, přihrnování, odštěpení spalinště, uložení popela a zbytků na hromadu.
2. V ceně nejsou započteny náklady na případné nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně.
3. Měrná jednotka je 1 strom.

VV 5*19

2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveníště
2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesulé země, vývrátů a polomů.
3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek
4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného průměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kolenných náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem slávajícího terénu.
5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech, tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.

3 K 112101102

3	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	10,000	900,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveníště
2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesulé země, vývrátů a polomů.
3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek
4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného průměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kolenných náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem slávajícího terénu.
5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech, tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.

4 K 112101103

4	K	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	8,000	1 600,00	12 800,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy stavení Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmenů a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek Průměr pařezů se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech, tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 						
5	K	112201101	<p>Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíťčením, s přesekaním kořenu průměru přes 100 do 300 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlednutím k tabulce v příloze č. 1 Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu Průměr pařezů se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot 	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíťčením, s přesekaním kořenu průměru přes 300 do 500 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlednutím k tabulce v příloze č. 1 Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu Průměr pařezů se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot 	kus	10,000	1 200,00	12 000,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsíťčením, s přesekaním kořenu průměru přes 500 do 700 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesulé zeminy, vývrátů a polomů. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlednutím k tabulce v příloze č. 1 Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu Průměr pařezů se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot 	kus	8,000	3 300,00	26 400,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Hlobení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m³</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Hlobení jam ve strážích a jam pro základy pro příchod a podání zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnání, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší Ceny lze použít i pro hlobení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území Předepsuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hlobení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hlobených vykopávek b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně Hlobení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 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 Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 	m ³	862,798	200,00	172 559,60	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>2.081*0,6*16,61*průměrná plocha x vzdálenost před řezem 8 - výkres D 1.1.D.4 a D.5"</p> <p>4.097*20" průměrná plocha (2.081+2,016)/2 x vzdálenost mezi řezy 8 a 9"</p> <p>2.341*20" průměrná plocha (2.016+2,666)/2 x vzdálenost mezi řezy 9 a 10"</p> <p>2.666*0,6*16,61*průměrná plocha x vzdálenost za řezem 10"</p> <p>2*2,2.55"pod požerák, výkres D 10, D.11"</p> <p>3,6*3,2*1,78"pod vývar"</p>						20.739 81.940 46.820 26.569 10.200 20.506

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Mezisoučet"výkop ťuh"		206,774			
	WV		2,93981*0,6*16,61"průměrná plocha x vzdálenost před řezem 8 - výkres D.1.1.D.4 a D.5"		29,298			
	WV		2,4519085*20" průměrná plocha (2,93981+1,964007)/2 x vzdálenost mezi řezy 8 a 9"		49,038			
	WV		1,804919*20" průměrná plocha (1,964007+1,645831)/2 x vzdálenost mezi řezy 9 a 10"		36,098			
	WV		1,804919*0,6*16,61"průměrná plocha x vzdálenost za řezem 10"		17,988			
	WV		Mezisoučet"výkop pro krycí vrstvu tl. 100 mm"		132,422			
	WV		11,7697792*0,6*16,61"průměrná plocha x vzdálenost před řezem 8"		117,298			
	WV		9,8128832*20" průměrná plocha (11,7697792+7,8559872)/2 x vzdálenost mezi řezy 8 a 9"		196,258			
	WV		7,2207557*20" průměrná plocha (7,8559872+6,5855242)/2 x vzdálenost mezi řezy 9 a 10"		144,415			
	WV		6,5855242*0,6*16,61"průměrná plocha x vzdálenost za řezem 10"		65,631			
	WV		Mezisoučet"výkop pro jilové těsnění tl. 400 mm"		523,602			
	WV		Součet		862,798			
9	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Připlatek k cenám za lepištní horniny tř. 3	m3	862,798	100,00	86 279,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Hloubení jam ve sřizích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. Předepíše-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení <ol style="list-style-type: none"> v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek, v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu 					
10	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	41,228	450,00	18 552,60	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje <ol style="list-style-type: none"> ve sřizích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, mimo sřizí pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, 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. Náklady na svlé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení <ol style="list-style-type: none"> v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně 					
	WV		2*20,614"šprůměrná plocha, výkop pro vypouštění potrubí - výkres D.10, D.11"		41,228			
11	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Připlatek k cenám za lepištní horniny tř. 3	m3	41,228	150,00	6 184,20	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. Hloubení ryh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: <ol style="list-style-type: none"> ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, když skutečný objem výkopu je větší, mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a halí, pro jakoukoliv šířku ryh, 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. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. Předepsuje-li projekt hloubit ryhy 5 až 7 bez použití trnavin, oceňuje se tato hloubení: <ol style="list-style-type: none"> v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. Ceny nelze použít pro hloubení ryh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. 	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu Měrná jednotka je 1 strom. 					
13	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,000	120,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu Měrná jednotka je 1 strom. 					
14	K	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	8,000	140,00	1 120,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu Měrná jednotka je 1 strom. 					
15	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	160,00	160,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu Měrná jednotka je 1 strom. 					
16	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,000	180,00	1 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu Měrná jednotka je 1 strom. 					
17	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu Měrná jednotka je 1 strom. 					
18	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	m3	672,373	80,00	53 789,84	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopě nebo na násypě.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhraní výkopku na násypě, toto rozhraní se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů a 171.20-1201 Uložení sypání na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodovodné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodovodné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemístěje-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.</p> <p>6. V cenách vodovodného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			<p>206.774+523.602+41.228 "hloubení - zásyp, přesunout na skládku nebo na pozemek investora"</p> <p>-60.160 "zásyp"</p> <p>-37.007 "hráz"</p> <p>-10.322*2*0.1 "plocha rozproštění zemin pod trávník"</p> <p>Součet</p>		771.604 -60.160 -37.007 -2.064 672.373			
19	K	171103201	<p>Uložení netříděných sypání z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhuťněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 10-3201 až -3291 lze použít i pro:</p> <p>a) uložení sypání do zemních hrází přírodních kanálů, inundačních nebo ochranných s předepsaným zhuťněním, jsou-li tyto hráze navrhovány dle ČSN 73 6824 Malé vodní nádrže.</p> <p>b) uložení do zemních hrází rybníků (obor KSO 832.16).</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdrušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m, toto rozšíření se oceňuje cenou 172.10-3102 Zřízení těsnícího jádra nebo šířky těsnící vrstvy přes 1 do 3 m.</p>	m3	37,007	240,00	8 881,68	CS ÚRS 2019 02
			<p>26.266*2 "plocha nové hráze, výkres D.10, D.11"</p> <p>-1,09*12,35 "plocha potrubí a obet"</p> <p>-2,063*1 "plocha požerák a lávka"</p> <p>Součet</p>		52.532 -13.462 -2.063 37.007			
20	K	171201201	<p>Uložení sypání na skládky</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřitého v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky.</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuťnění sypání.</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení, podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopku na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopku,</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem,</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámka č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121.10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodovodné 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 ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhuťněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů.</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hrubým urváním na skládce.</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m3 uloženo výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopě.</p>	m3	672,373	50,00	33 618,65	CS ÚRS 2019 02
			<p>26.266*2 "plocha nové hráze, výkres D.10, D.11"</p> <p>-1,09*12,35 "plocha potrubí a obet"</p> <p>-2,063*1 "plocha požerák a lávka"</p> <p>Součet</p>		52.532 -13.462 -2.063 37.007			
21	K	171201211	<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>	t	874,085	60,00	52 445,10	CS ÚRS 2019 02
			<p>672.373*1,3 "zemina suchá 1300 až 1400 kg/m3"</p>		874,085			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
22	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopávkách	m3	60,160	200,00	12 032,00	CS ÚRS 2019 02
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťnuté zášypy s mírou zhuťnutí: <ol style="list-style-type: none"> z hornin soudržných do 100 % PS, z hornin nesoudržných do [d] 0 9, z hornin nesoudržných pro jakoukoliv míru zhuťnutí Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, ocení se zášyp individuálně. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 Část A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťnutý zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 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. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. Objem zášypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. Odklizení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: <ol style="list-style-type: none"> do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutuhlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162, 0-1. Vodorné 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. Vodorné přemístění výkopku. přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162, 0-1. Vodorné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: <ol style="list-style-type: none"> cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťnutých násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnutí rozproštěného zbylého výkopku, objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypu z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuťnutí rozproštěného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. Míru zhuťnutí předepisuje projekt. 								
PSC								
23	K	181006111	Rozproštění zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	m2	153,062	50,00	7 653,10	CS ÚRS 2019 02
W			10,32*2 plocha výkres D.1, D.10, D.11"		20,640			
W			Mezisoučet		20,640			
W			2,93981*10,6*16,61" průměrná plocha x vzdálenost před řezem 8 - výkres D.1, D.4 a D.5"		29,298			
W			2,4519085*20" průměrná plocha (2,93981+1,964007)/2 x vzdálenost mezi řezy 8 a 9"		49,038			
W			1,804919*20" průměrná plocha (1,964007+1,645831)/2 x vzdálenost mezi řezy 9 a 10"		36,098			
W			1,804919*0,6*16,61" průměrná plocha x vzdálenost za řezem 10"		17,988			
W			Mezisoučet výkop pro krycí vrstvu tl. 100 mm"		132,422			
W			Součet		153,062			
24	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,640	50,00	1 032,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zalévání a zalévání textilií. V cenách nejsou započteny náklady na a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání, tyto práce se oceňují cenami části 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. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. 					
VV	M	00572472	20,640' autochtonní - druh, který je rozšířen na celém území našeho státu"	kg	20,640			
VV	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,310	200,00	62,00	CS ÚRS 2019 02
26	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	872,000	40,00	34 880,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněním ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předeříše-li projekt urovnání pláňe z jiného důvodu. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182_0-1 Svahování. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182_0-11 Svahování Invalých svahů do projektovaných profilů Náklady na urovnání dna a stěn při čištní příkopu pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištní příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828 Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. 					
VV	K	182101101	872"úprava plochy dna tůni, plocha odečtena z PC - výkres D.1.1"	m2	872,000	50,00	35 050,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravu dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravu dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištní, toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. Čištní příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828 Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 "0-11 					
VV	K	183104413	1573-872"svahování tůni, celek - dno, plocha odečtena z PC - výkres D.1.1"	kus	701,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2019 02
28	K	183104413	Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 500 mm, hl. 500 mm v půdě nezabudované zemině	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2019 02
29	K	184004213	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů v. přes 250 do 600 mm, do jamky o průměru 500 mm, hl. 500 mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevhovující zemině, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m. 					
30	M	02650.464M	Vrba bílá smuteční /Salix alba Tristis/ obvod kmene min. 14-16 cm	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
31	K	184215122	Ukrovení dřeviny kůly dvěma kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	6,000	40,00	240,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůly, tyto se oceňují ve specifikaci. Ceny jsou určeny pro ukrovení dřeviny kůly o průměru do 100 mm 					
32	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	6,000	140,00	840,00	CS ÚRS 2019 02
33	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pleťava a doručení připravených dílů, pleťava k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem. sazenice jehličnaté - nátěr se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslehu. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). Kostry porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. V cenách o sklonu svalu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. 					
34	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,250	500,00	125,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		2*0,5*0,5*0,5		0,250			
D	2		Zakládání				21 946,70	
35	K	273321211	Zaklady z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	2,597	6 100,00	15 841,70	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně příplátku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné oděrpaní 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 Hlubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36..... Výztuž základů V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27_32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 části A08 tohoto katalogu. 					
	WV		0,1*12,35*1,4"základ pro obetonování potrubí - výkres D.1.D5.D.6.D7"		1,729			
	WV		1,4*1,4*0,1"podkladní deska pod požerák"		0,196			
	WV		2,8*2,4*0,1"podkladní deska pod vývar"		0,672			
	WV		Součet		2,597			
36	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	10,175	400,00	4 070,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách Kruhové nebo oboukované bednění, poloměru do 1 m se oceňuje individuálně 					
	WV		0,25*12,35*2"bednění pro základ pod potrubí"		6,175			
	WV		0,25*5,6*4*1,4=5,6 podkladní deska pod požerák"		1,400			
	WV		0,25*10,4*2,8+2,4+2,8*2,4= 10,4 podkladní deska pod vývar"		2,600			
	WV		Součet		10,175			
37	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	10,175	200,00	2 035,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách Kruhové nebo oboukované bednění, poloměru do 1 m se oceňuje individuálně 					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				271 849,95	
38	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě do 1 000 kg	m3	2,589	1 200,00	3 106,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny nepatří pro: <ol style="list-style-type: none"> osazení paiky pro dlažbu z prefabrikátů, tyto se oceňují cenami souboru cen 461 10-11 Osazení paiky pro dlažbu z betonových nebo železobetonových prefabrikátů, zához a záhozovou paiku z betonových bloků i tyto se oceňují cenami souboru cen 462 92... Zřízení záhozu z betonových bloků, dlažbu z betonových desek a tvárníc sklonu do 1:1 o hmotnosti prvku do 1500 kg, tyto se oceňují cenami souboru cen 465 92... Klázení dlažby z betonových desek a a tvárníc, osazení prefabrikátů předpínaných v konstrukci, tyto se oceňují individuálně V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> kolevní prvky, odstranění transportní výztuže V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> podkladní betony, tyto se oceňují cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého vypilový beton otvorů (mimo spár), tento se oceňuje cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kolevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod. dotáčku prefabrikátů, tyto se oceňují ve specifikaci. Objem se stanoví v m3 hmoty prefabrikátů jednotlivých hmotnostních stupňů 					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
39	M	592000.001M	Prefabrikovaný požerák sv. šířky 800 mm, v. 2,7 m s jemnými česlemi a dvojitou dřevěnou dlužnou stěnou a uzamykatelem plechovým poklopem		1,000	32 000,00	32 000,00	
40	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdi, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomafsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m3	5,112	4 200,00	21 470,40	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dlažby z lomového kamene o sklonu přes 1:1. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovnaninu z lomového kamene o sklonu přes 1:1. Objem se stanoví v m3 zdava, objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neoděčítá. <p>2,4*0,75*0,3*2"lávká, výkres D.1, D.10, D.11 2,4*1*0,3"lávká" 2,6*2,2*0,3"vývar" -1,4*1*0,3"vývar" 1,4*4,8*0,3"vývar" Součet</p>		1,080 0,720 1,716 -0,420 2,016 5,112			
41	K	321321.116M	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdi, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí ze ŽB tř. C 30/37 XC2 XF3	m3	16,608	6 600,00	109 612,80	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny lze použít i pro: <ol style="list-style-type: none"> konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dočalčných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, betony nevodostavebně a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. Ceny neplatí pro: <ol style="list-style-type: none"> předřádkový beton, tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43.- 1 Předřádkový beton konstrukcí vodních staveb, betonový podklad pod dlažbu, tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu betonovou těsnici nebo opevňovací vrstvu, tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31.- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, betonové závluky, kotevnicích šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod., tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Závluka kotevnicích šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod., V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, spojovací vrstvy na pracovních spárách, ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech, osazení kotevnicích želez při betonování konstrukce, řízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce, objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neoděčítá. <p>1,2*1,2*1"základ pod požerák, výkres D.1,D.10,D.11" 0,4*1,537"základ lávky" 2,6*2,2*0,3"vývar" 2,6*2,2*1,4"vývar" -2*1,6*1,4"vývar" 0,95*12,35"plocha obetonování vč.potrubi - výkres D.1,D5,D.6,D7" -0,25*0,25*3,14*12,35"potrubi" Součet</p>		1,440 0,615 1,716 8,008 -4,480 11,733 -2,424 16,608			
42	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdi, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	65,963	450,00	29 683,35	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro:</p> <p>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</p> <p>c) bednění v prostoru bez výtěžků nebo s výtěžky jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně,</p> <p>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321_35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</p> <p>c) bednění základových pásů, tyto práce lze ocenit cenami 27_35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³,</p> <p>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</p> <p>6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³.</p>					
	PSC		<p>4*1,2*1"základ pod požerák - výkres D.1.D.10.D.11"</p> <p>2,4*1*2"základ lávky"</p> <p>9,6*2"vývar"</p> <p>2,6*2,2*1,4"vývar"</p> <p>4,8*1,7"vývar"</p> <p>0,85*12,35*2"potrubí - výkres D.1.D9"</p> <p>Součet</p>					
43	K	321352010	<p>Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro:</p> <p>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</p> <p>c) bednění v prostoru bez výtěžků nebo s výtěžky jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně,</p> <p>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321_35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</p> <p>c) bednění základových pásů, tyto práce lze ocenit cenami 27_35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³,</p> <p>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</p> <p>6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³.</p>	m2	65,963	200,00	13 192,60 CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>16,608*1,05*0,1*5% prostřih, požerák a čelo vypusti, výkres D.1.D.10.D.11"</p>					
44	K	321366111	<p>Výtuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro:</p> <p>a) výtuž prováděnou v obedněných prostorách</p> <p>b) výtuž koster obalených síti, potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně,</p> <p>c) výtuž z armokošů.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahové napětí při přepravě a montáži výtužů z vyztužených koster, tyto se oceňují cenami souboru cen 320_36-0 Svařované nosné spoje</p> <p>4. Množství jednotlivě se stanoví v t hmotnosti výtuže bez prostřihu.</p>	t	1,744	36 000,00	62 784,00 CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>16,608*1,05*0,1*5% prostřih, požerák a čelo vypusti, výkres D.1.D.10.D.11"</p>					
W								1,744
D	4		Vodorovné konstrukce					115 192,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	458591.111M	Zřízení jílové vrstvy, hutněno po vrstvách 200 mm na 96% PS	m3	575,962	200,00	115 192,40	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na rozproštění jílu v těsnici vrstvě do 300 mm, zhuštění s optimální vlhkostí při hutnění odporu do 90 až 95 % Proctor Standard (CL nízká plastická, CH vysoká plastická), hutnění vibrační deskou a manipulaci při rozhrnutí rubně. 2. V ceně jsou započteny náklady na jílu, tento se oceňuje ve specifikaci. Zitravné lze dohodnout ve směrné výši 2 %.					
	W		11,7697792*0,6*16,61"průměrná plocha x vzdálenost před řezem 8"		117,298			
	W		9,8128832*20" průměrná plocha (11,7697792+7,8559872)/2 x vzdálenost mezi řezy 8 a 9"		196,258			
	W		7,2207557*20" průměrná plocha (7,8559872+6,5855242)/2 x vzdálenost mezi řezy 9 a 10"		144,415			
	W		6,5855242*0,6*16,61"průměrná plocha x vzdálenost za řezem 10"		65,631			
	W		Mezisoučet		523,602			
	W		523,602*0,1*10% plochy nad hladinu tuně"		52,360			
	W		Součet výkop pro jílové těsnění tl. 400 mm - dodávka vlastního jílového materiálu"		575,962			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 728,01	
46	K	628613611	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dle 100 kg	kg	80,753	170,00	13 728,01	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v kg hmotnosti jednotlivých dílců ocelové konstrukce					
	W		21,42*3,77"dxhmotnost na bm - zábradlí"		80,753			
D	8		Trubní vedení				45 180,00	
47	K	871420430	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 16 DN 500	m	13,250	240,00	3 180,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výši 3 % b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5 %					
48	M	286147.360M	trubka kanalizační plnožebrovaná z PP vnitřní průměr 500mm SN 16, dl. 2m	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
49	M	286147.390M	trubka kanalizační plnožebrovaná z PP vnitřní průměr 500mm SN 16, dl. 6m	kus	2,000	18 000,00	36 000,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 836,00	
50	K	934956114	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š. 150 mm, bez natěru, s potřebným kováním z měkkého dřeva, tl. 50 mm	m2	2,640	900,00	2 376,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky o několika polích. Každé pole se však z hlediska volby ceny považuje za samostatnou lávku 2. V cenách jsou započteny i náklady na nezbytné kování a spojovací prvky 3. Množství měrných jednotek a) u cen -3111 až -3116 se stanoví v m2 plochy obsluhovacích lávek, b) u cen -6111 až -6222 se stanoví v m2 pohledové plochy hradítek a stavidlových tabulí					
	W		0,88*1,5*2		2,640			
51	K	969021.131M	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500 mm	m	74,600	100,00	7 460,00	
	W		74,6"odstranění betonového potrubí, výkres D.1.1"		74,600			
D	997		Přesun sutě				7 978,70	
52	K	997013501	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,938	100,00	693,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutě je vzdálenost od místa neložení sutě na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutě na skládku nebo meziskládku 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutě na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů) 4. Odvoz sutě z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511					
53	K	997013509	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přříplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km	t	62,442	110,00	6 868,62	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na urbené skládce nebo mezískládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo mezískládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo mezískládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravou (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z mezískládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	W	9*6.938			62,442			
54	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů	t	6,938	60,00	416,28	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
D	998		Přesun hmot				13 337,52	
55	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku	t	74,113	50,00	3 705,65	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
56	K	998332094	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku	t	74,113	100,00	7 411,30	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
57	K	998332095	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku	t	222,057	10,00	2 220,57	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
W		3*74,019			222,057		17 114,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV					
D	767		Konstrukce zámečnické				8 954,00	
58	K	767161123	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -51 lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazené ocelové sloupky nebo na zabudované kotěvní prvky 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku, pro dřevěné madlo, tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku, tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích listů, tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.	m	20,400	160,00	3 264,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC							
W		2,1+1,7+2,1+1,7"zábradlí - výkres D.1. D.10. D.11"			7,600			
W		2,1+1,7+2,1+1,7"zábradlí"			7,600			
W		4*1,3"zábradlí"			5,200			
W		Součet			20,400			
59	M	14011026	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x3,2mm Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -51 lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazené ocelové sloupky nebo na zabudované kotěvní prvky 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku, pro dřevěné madlo, tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku, tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích listů, tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.	m	21,420	250,00	5 355,00	CS ÚRS 2019 02
W		2,1+1,7+2,1+1,7"zábradlí - výkres D.1. D.10. D.11"			7,600			
W		2,1+1,7+2,1+1,7"zábradlí"			7,600			
W		4*1,3"zábradlí"			5,200			
W		Mezisoučet			20,400			
W		20,4*1,05"dxprotez 1,05%"			21,420			
60	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,067	5 000,00	335,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu ocelovaných ve specifikaci.</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnosti přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</p> <p>3. Příplatek k cenám - 7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
D		783	Dokončovací práce - nátěry				8 160,00	
61	K	783634661	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm epoxidový	m	20,400	190,00	3 876,00	CS ÚRS 2019 02
	W		2,1+1,7+2,1+1,7"zábradlí - výkres D.1, D.10, D.11"		7,600			
	W		2,1+1,7+2,1+1,7"zábradlí"		7,600			
	W		4*1,3"zábradlí"		5,200			
	W		Součet		20,400			
62	K	783637631	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm dvojnásobný epoxidový	m	20,400	210,00	4 284,00	CS ÚRS 2019 02

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: **Vedlejší a ostatní náklady**

KSO: 833 15
Místo: Kamenná
CZ-CPV: 45240000-1

Zadavatel: Obec Milín

Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Projektant: Ing. František Sedláček

Zpracovatel: Ing. František Sedláček

Poznámka:

CC-CZ: 242
Datum: 11. 1. 2020
CZ-CPA: 42.91
IČ: 1498240
DIČ: CZ01498240
IČ: 1498240
DIČ: CZ01498240
IČ: 1498240
DIČ: CZ01498240
IČ: 1498240
DIČ: CZ01498240

Cena bez DPH	103 000,00			
DPH základní snižena	Základ daně 103 000,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 21 630,00 0,00	
Cena s DPH		v CZK		124 630,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: **Vedlejší a ostatní náklady**
Místo: Kamenná
Zadavatel: Obec Milín
Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020
Projektant: Ing. František Sedláček
Zpracovatel: Ing. František Sedláček

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	103 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	47 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	6 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	40 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova rybníka Kamenná a revitalizace Lazského potoka
Objekt: **Vedlejší a ostatní náklady**
Místo: Kamenná
Zadavatel: Obec Milín
Uchazeč: Stalor spol. s r.o.

Datum: 11. 1. 2020
Projektant: Ing. František Sedláček
Zpracovatel: Ing. František Sedláček

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

Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
1	K 012103000	Geodetické práce před výstavbou - Zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JSTK), a výškopisnými (Bpv). Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	1 "2 ks tištěné dokumentace a 2 ks elektronické dokumentace na CD"		1,000			
2	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě - Vyhotovení protokolu o zaměření stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JSTK), a výškopisnými (Bpv)	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	1 "2 ks tištěné dokumentace a 2 ks elektronické dokumentace na CD"		1,000			
3	K 012403000	Geodetické práce po výstavbě - Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitosti, včetně vyhotovení geometrického plánu pro smlouvy o služebnosti, vč.vypracování a projednání smluv.	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2019 02
4	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	1 "4 ks tištěné dokumentace a 2 ks elektronické dokumentace na CD"		1,000			

D VRN3 Zařízení staveniště

D	VRN3	Zařízení staveniště	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
5	K 032002000	Vybavení staveniště - Zařízení staveniště, po dokončení stavby zrušení zařízení staveniště - Vybavení staveniště, např.mobilní buňka, mobilní WC	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 02

D VRN4 Inženýrská činnost

D	VRN4	Inženýrská činnost	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
6	K 043103000	Zkoušky bez rozlišení - Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi (vč.schválení), dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění, přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby, odstranění po ukončení stav.praci.	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	1"4ks tištěné dokumentace a 1 ks elektronické"		1,000			
7	K 043154000	Zkoušky hutnicí	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV	2"kontrolní hutnicí zkoušky, místo určí investor"		2,000			

D VRN9 Ostatní náklady

D	VRN9	Ostatní náklady bez rozlišení - Čištění vozovek a krajnic od nánosu (Uživ.veř.ploch a prostranství)	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
8	K 091003000	Ostatní náklady bez rozlišení - Čištění vozovek a krajnic od nánosu (Uživ.veř.ploch a prostranství)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02