LESY ČR [redacted]

LESY ČR

SY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P.

# SMLOUVA O DÍLO

**č. 032/118453,955243/S955/2020/012/Bar**

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen *„občanský zákoník"*)

**Lesy České republiky, s.p.**
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
IČO: 421 96 451
DIČ: CZ42196451
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540
zastoupený: **Františkem Šampalíkem**, vedoucím Správy toků – oblast povodí Berounky, na základě pověření ze dne 22. 7. 2019
ve věcech technických jedná: František Šampalík, vedoucí správy toků
tel.: [redacted]9, e-mail: [redacted]

[redacted] technický dozor stavebníka (TDS)
tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted], osoba pracující pod vedeném TDS
tel.: [redacted], e-mail: l[redacted]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako *„objednatel"*) na straně jedné

**a**

**DREDGER s.r.o.**
se sídlem: Dubina 30, 362 72 Šemnice
IČO: 263 53 571
DIČ: CZ26353571
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 14845
zastoupená: **Ing. Alicí Dvořákovou, jednatelkou**

ve věcech technických jedná: [redacted] autorizovaný stavbyvedoucí
tel.: [redacted] e-mail: [redacted]
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 2635357133/5500

(dále jako *„zhotovitel"*) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako *„smluvní strany"* a každý jednotlivě jako *„smluvní strana"*)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen *„smlouva"*):

## I.
## Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost dílo:

**Potok Čepinský - přehrážka**

evidenční číslo zakázky **S955/2020/012**, a to dle projektové dokumentace Potok Čepinský - přehrážka, vypracované 08/2018 [redacted] a dále za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením na veřejnou zakázku, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, touto smlouvou a pravidly poskytovatele dotace.

Zhotovitel prohlašuje, že byl ze strany objednatele informován o tom, že objednatel důvodně předpokládá, že plnění předmětu smlouvy bude spolufinancováno **z veřejných zdrojů v rámci dotačního programu 129 390, podprogram 129 392 „Podpora opatření na drobných vodních tocích a malých vodních nádržích - 2. etapa“**; zhotovitel tak prohlašuje, že je plně srozuměn s tím, že plnění předmětu smlouvy, resp. cena za jeho realizaci, bude spolufinancována (dotace) **z veřejných zdrojů v rámci zmíněného dotačního programu**. Zhotovitel je plně srozuměn s tím, že porušení jeho povinností, a to ať již zákonných či smluvních, může vést k případnému nedodržení podmínek poskytovatele dotace a následně k neposkytnutí finančních prostředků (dotace) na realizaci předmětu smlouvy objednateli, příp. může vést k uložení povinnosti objednateli již poskytnuté finanční prostředky (dotaci) vrátit, popř. uhradit poskytovateli dotace sankci.

2. Pro případ, že by z důvodů spočívajících na straně zhotovitele objednatel neobdržel uvedenou finanční podporu (dotaci) či ji obdržel pouze zčásti či by ji byl nucen vrátit, byť z části (a to zejména z důvodu nesplnění některé z povinností zhotovitele ujednaných smlouvou), zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vzniklou škodu, resp. zejména zaplatit objednateli finanční částku odpovídající výši neposkytnuté finanční podpory (dotace) či její části, popř. odpovídající vrácené finanční podpoře (dotaci) či její části, a to v plném rozsahu; obdobné platí ve vztahu k případně uloženým sankcím ze strany poskytovatele dotace vůči objednateli. Povinnost zhotovitele k úhradě finanční částky (a příp. i náhradě škody) platí i v případě, dojde-li k nepřiznání či odnětí finanční podpory (dotace) z důvodů nepřevzetí prací (díla) objednatelem od zhotovitele dle smlouvy (zejména nepřevzetí z důvodu výskytu vad).

3. Předmětem závazku je odstranění sedimentu z retenčního prostoru přehrážky vč. stabilizace dopadiště vývaru. Dále je závazkem rekonstrukce brodu na lesní cestě vč. realizace vyvolaných přeložek sítí.

4. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, kopii pravomocného souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaného Městským úřadem Rakovník dne 20. 3. 2019 pod č. j. MURA/14389/2019 a kopii pravomocného stavebního povolení vydaného Městským úřadem Rakovník dne 30. 4. 2019 pod č. j. MURA/23624/2019.

5. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí, všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
   - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
   - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
   - zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci, včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících opatření: hutnění pláně, rozbory vody, měření hladiny vody ve studni před stavbou, během stavby a po stavbě,
   - vytyčení stavby (příp. pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
   - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
   - zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
   - provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
   - provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu kulturně cenných předmětů (detailů stavby): ohlášení prací před jejich zahájením Archeologickému ústavu AV ČR,
   - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich následné protokolární předání zpět jejich vlastníkům,
   - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
   - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
   - aktualizace (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, havarijního plánu a povodňového plánu

   Cena těchto plnění je zahrnuta v ceně za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy.

6. Veškeré odchylky v provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce je však možné provést jen na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

7. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení stavby (díla), zejména zaměření skutečného stavu provedení prací, které budou při dalším postupu trvale zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat účinným právním předpisům (Příloze č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena autorizovanou osobou v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství nebo stavby pro plnění funkcí lesa. Obsah geodetické části

dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat ustanovení § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení stavby musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace, a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, příp. PK. Zaměření bude provedeno v systémech JTSK a Bpv. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.

8. Před zahájením prací zhotovitel pořídí fotodokumentaci - pasportizaci stavu pozemků, komunikací a ostatních staveb, jež mohou být prováděním díla dle této smlouvy dotčeny; tuto dokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 14 dnů od zahájení prací (stavebních, zemních nebo kácení dřevin).
Zhotovitel dále bude průběžně pořizovat fotodokumentaci – pasportizaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Tato fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.

9. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit ujednanou cenu způsobem smlouvou stanoveným.

10. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

11. Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci sjednaného díla za cenu uvedenou v čl. III. smlouvy, a že těmito bude disponovat po celou dobu účinnosti smlouvy, resp. provádění díla.

## II.
## Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění díla dle této smlouvy nejdříve po převzetí staveniště, předaného mu objednatelem.

2. Předpokládaný termín převzetí staveniště: **15. 8. 2020**

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 5 smlouvy, nejpozději dne **15. 7. 2021**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o nějž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odst. 2 tohoto článku smlouvy z důvodu na straně objednatele, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy anebo odmítne-li připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Při převzetí staveniště se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího.

5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce bezodkladně přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.

## III.
## Cena za dílo

1. Za provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli celková cena za dílo ve výši **1.667. 418,84,- Kč bez DPH**, slovy **jedenmilionšestsetšedesátsedmtisícčtyřistaosmnáct korun českých a osmdesátčtyři haléřů** bez DPH. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů - dále jen *„zákon o DPH"*), vznikne-li k její úhradě povinnost. Tato cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.
   Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

2. Cena za dílo je strukturována dle Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy).

3. Budou-li předmětem smlouvy stavební a montážní práce, bude postupováno v souladu s ustanovením § 92e zákona o DPH (tzv. přenesená daňová povinnost).

4. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije Položkový rozpočet (Příloha č. 1 smlouvy) a cenová soustava ÚRS (dále jen *„ceník"*). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

   a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy), jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

   b) nejsou-li příslušné práce a ceny v Položkovém rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

      1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

         - aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena ceníkových položek příslušného dílu dle rozpočtu/ cena ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

      2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

- aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena všech ceníkových položek dle rozpočtu / cena všech ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

V případech, kdy by určené jednotkové ceny nových položek přesahovaly aktuální ceníkové ceny, bude maximální jednotkovou cenou nových položek cena ceníková.

c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

Provedení víceprací a méněprací je možné pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

## IV.
## Účtování a platební podmínky

1. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena měsíčně v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným a objednatelem odsouhlaseným, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve 3 vyhotoveních.

   **Fakturační adresa:** Lesy České republiky, s. p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové, IČO: 42196451, DIČ: CZ42196451;

   **Doručovací adresa:** Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Berounky, Slovanská alej 2323/36, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň.

   K daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený (odsouhlasený) objednatelem.

   **Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude v období do 31. 10. 2020 činit 500 000,00 Kč bez DPH.**

2. Zhotovitel bude vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně provedené a objednatelem odsouhlasené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu (faktury), vystaveného zhotovitelem po provedení díla, vyklizení staveniště a odstranění veškerých vad (nedodělků) díla, tj. vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen tuto dosud nezaplacenou část ceny díla zhotoviteli zaplatit, dokud veškeré vady (nedodělky) nebudou zhotovitelem odstraněny.

3. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.

4. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavený daňový doklad (fakturu) vrátit bez proplacení, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou, zejména jestliže:
   - neobsahuje všechny náležitosti dle příslušných právních předpisů či této smlouvy,

- jím vyúčtované práce nebyly provedeny nebo jsou účtovány neoprávněně (např. provedené práce neodpovídají soupisu prací provedených za příslušný kalendářní měsíc),
- jako příloha nebyl připojen soupis skutečně provedených prací za příslušné období (zpravidla kalendářní měsíc) odsouhlasený (akceptovaný) a podepsaný objednatelem.

## V.
## Provádění prací, práva a povinnosti

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné moci.

2. Zhotovitel je povinen vždy jednou měsíčně, nejpozději do 5 kalendářních dnů měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, předložit objednateli písemný soupis prací jím provedených za příslušný (uplynulý) kalendářní měsíc, není-li smluvními stranami ujednáno jinak. Soupis skutečně provedených prací bude vždy obsahovat minimálně tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat údaje chybné, zhotovitel není oprávněn na základě takového soupisu následně vystavit daňový doklad (fakturu) a objednatel není povinen jej proplatit.

3. Po předání soupisu provedených prací zhotovitelem objednatel provede jejich kontrolu. K převzetí zhotovitelem skutečně provedených prací dochází akceptací (odsouhlasením) soupisu provedených prací objednatelem.

4. Zhotovitel odpovídá, a to i v případě, že práce (dílo) bude provádět prostřednictvím 3. osoby (bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele), zejména za škody (újmy) vzniklé objednateli nepřiznáním či odnětím dotace (popř. její části) či uložením sankcí objednateli ze strany poskytovatele dotace z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, a to i pro případ, že objednatel odstoupí od smlouvy dle čl. IX. smlouvy.

5. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek:

   a) č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby,
   b) č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla,
   c) č. 239/2017 Sb., o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa,

   vše ve znění pozdějších předpisů.

6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen *„zákon o*

*zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci"*), prováděcích právních předpisů a ostatních souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.

7. Zhotovitel odpovídá za uspořádání staveniště (příp. pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, vše ve znění pozdějších předpisů. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů.

8. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.

9. Všechny osoby pohybující se na staveništi při provádění díla nebo v souvislosti s ním musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomocí jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na veřejnou zakázku, na základě níž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.
Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.

10. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatele nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.

11. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.

12. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle ustanovení § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební

zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen *„stavební zákon"*), a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle ustanovení § 153 uvedeného zákona.

13. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelem stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce stavby.

14. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytyčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.

15. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí dokončeného díla objednatelem (a odstranění vad a nedodělků), a to dle stavebního zákona a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

16. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl na stavbě k dispozici stavební deník a aby byl tento přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi (po celou dobu provádění díla).

17. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak znepřístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

18. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu.

19. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:

- předávat staveniště,
- provádět záznamy do stavebního deníku,
- přebírat zakrývané, dočasné nebo znepřístupňované konstrukce,
- svolávat a vést kontrolní dny,
- rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
- rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
- požadovat provedení opravy vadných částí díla, resp. opravu vadně provedených prací,

- odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
- projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
- odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
- převzít dokončené dílo.

Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli při kontrole díla potřebnou součinnost. Zejména je povinen na výzvu objednatele doložit doklady prokazující kvalitu dodávaných a zabudovávaných výrobků či materiálů a soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou (např. certifikáty, prohlášení o vlastnostech, prohlášení o shodě, bezpečnostní listy, technické listy, návody, dodací listy, doklady prokazující způsob nakládání s odpady či využívání odpadů včetně vážních lístků, dodržení postupů dle norem ČSN apod.). V případě, že zhotovitel tyto doklady v objednatelem stanovené lhůtě nedoloží, není oprávněn tyto materiály či výrobky pro zhotovení díla použít a v případě prováděných prací je povinen zvolit jiný způsob jejich provádění souladný se smlouvou či platnou legislativou, nestanoví-li objednatel písemně jinak.

20. Za objednatele – stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla – stavby i ostatní jím k tomu pověření pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka nebo osoby pracující pod vedením TDS; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.

21. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytyčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatelem mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.

22. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zeminou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen *„zákon o odpadech"*), zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen *„zákon o ochraně zemědělského půdního fondu"*), zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí, a touto smlouvou. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž

veškeré náklady s tímto spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy. Zhotovitel je povinen v každé fázi provádění díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem o odpadech, zákonem o ochraně zemědělského půdního fondu a v souladu s touto smlouvou.

Využití či likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:

- potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle ustanovení § 14 odst. 1 zákona o odpadech, popř. je-li využití daného odpadu v takovém zařízení možné, zařízení dle ustanovení § 14 odst. 2 zákona o odpadech obsahujícím datum převzetí, popis charakteru a množství odpadu,
- souhlasem k provozování zařízení k využívání, sběru nebo výkupu odpadů dle ustanovení § 14 odst. 1 zákona o odpadech, do něhož byl odpad předán, nebo, je-li takový způsob využití daného odpadu možný, písemným sdělením, že odpad byl předán k využití do zařízení dle ustanovení § 14 odst. 2 zákona o odpadech spolu s uvedením identifikačního čísla takového zařízení přiděleného příslušným krajským úřadem dle ustanovení § 39 odst. 12 zákona o odpadech, sdělením územní identifikace tohoto zařízení (přehledná situace, parcelní čísla pozemků a název katastrálního území) a doložením písemného souhlasu vlastníka nebo oprávněného uživatele pozemku, na němž se takové zařízení nachází, s jeho provozem; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou); uvedené dokumenty není zhotovitel povinen předložit, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel,
- ohlášením údajů (zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení provozu zařízení – viz Příloha č. 22 k vyhlášce č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů) o provozu zařízení podle ustanovení § 14 odst. 2 zákona o odpadech,
- souhlasem orgánu ochrany zemědělského půdního fondu k použití sedimentu na zemědělské půdě a potvrzením o převzetí sedimentu vlastníkem či oprávněným uživatelem zemědělského pozemku, na němž byl sediment použit; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou),
- doklady právně umožňující provedení prací (např. terénních úprav dle stavebního zákona) souvisejících s provozem zařízení dle ustanovení § 14 odst. 2 zákona o odpadech, v němž byl odpad využit (dle ustanovení § 37t zákona o odpadech) nebo jiným využitím odstraněných pařezů, vybouraných hmot, vytěžené zeminy anebo sedimentů; to neplatí, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel,
- doklady o možnosti využití sedimentu a zeminy jako stavebního materiálu – výrobku v souladu se zvláštními právními předpisy (zejména dle stavebního zákona, zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů).

Nebude-li využití či likvidace odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu

s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou doloženo shora uvedeným nebo jiným rovnocenným způsobem, nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen jej převzít ani uhradit zhotoviteli cenu za dílo, popř. za provedené práce. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen objednateli nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

23. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případná dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení (přechodná úprava provozu na pozemních komunikacích), související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.

24. Zhotovitel v rámci provádění prací není dle zpracované projektové dokumentace oprávněn ke kácení dřevin. Zhotovitel nese plnou zodpovědnost za to, že nedojde k žádnému kácení dřevin.

25. Při provádění díla nesmí dojít k poškození žádných dřevin. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů dřevin, provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.

26. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě, a to od okamžiku předání staveniště do dne převzetí dokončeného díla dle této smlouvy objednatelem.

27. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních, vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním, od okamžiku předání staveniště do dne převzetí dokončeného díla dle této smlouvy objednatelem. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp. není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.

28. Dojde-li při provádění díla (prací k nálezu kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen okamžitě práce přerušit, neprodleně nález oznámit objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen.

29. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí tak, aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.

30. Pokud bude v průběhu prací zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v místě stavby anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v provádění prací tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen.

31. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se podílí na provádění díla, o způsobu jejich užití. Zhotovitel před zahájením prací aktualizuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán.

32. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.

33. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření tak, aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.

34. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovi pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatelem) pozemku někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Zhotovitel předá pokácenou dřevní hmotu jejím vlastníkům a současně vyhotoví číselníky předané dřevní hmoty, které budou opatřeny datem a podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Potvrzené číselníky předá zhotovitel objednateli v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 14* dnů od provedení kácení.

35. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou 3. osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši ceny za dílo stanovené v čl. III. odst. 1. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro splnění této smlouvy. Existenci pojištění je zhotovitel povinen doložit objednateli k jeho písemné žádosti, a to kdykoli v průběhu provádění díla. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.

36. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů od převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení účinnosti této smlouvy, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak.

37. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placená práce přesčas), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci veřejné zakázky, resp. plnění smlouvy, podílejí, a bez ohledu na to, zda budou práce prováděny zhotovitelem či jeho poddodavatelem.

38. Zhotovitel je povinen poskytnout veškerou potřebnou součinnost pro účely realizace veřejnosprávní kontroly ve smyslu ustanovení §§ 2, písm. e) a 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zejména poskytnout kontrolnímu orgánu (popř. objednateli na jeho žádost) veškeré doklady vztahující se či související s realizací předmětu smlouvy; tato povinnost zhotovitele trvá minimálně 10 let od ukončení účinnosti smlouvy. Zhotovitel je dále povinen o této povinnosti prokazatelně informovat i veškeré své poddodavatele, kteří se podílí na realizaci předmětu smlouvy (a příp. u nich zajistit její splnění).

## VI.
## Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí dokončeného díla. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:

   a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
   b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
   c) prohlášení objednatele, zda dílo přebírá,
   d) soupis příloh.

   Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:

   - doklad o vytyčení stavby,
   - zaměření skutečného provedení stavby,
   - souhlasy vlastníka(ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
   - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
   - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
   - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
   - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek, certifikáty, technické listy, bezpečnostní listy, návody),
   - doklady (protokoly) o vytyčení inženýrských sítí, příp. o jejich předání správcům,
   - doklady o nakládání s odpady,
   - originál stavebního deníku,

Nebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, jedná se o vadu díla, pro kterou není objednatel povinen dílo převzít.

3. Při předání díla objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy je objednatel povinen dokončené dílo převzít.

## VII.
## Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

2. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny díla, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy), a to nejpozději do 30 dnů od jeho uplatnění.

3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odst. 2 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, odstranit vadu sám, popř. nechat ji odstranit jinou osobou na náklady zhotovitele.

4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace, a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, příp. písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.

5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel objednateli na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s jeho úhradou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury) zhotoviteli.

## VIII.
## Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ujednané ceny za dílo bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy, a to za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

   V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost dle čl. IV. odst. 1 smlouvy, tj. nevyúčtuje v příslušném období stanovenou částku, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % rozdílu mezi částkou, jíž měl zhotovitel dle čl. IV. odst. 1 smlouvy v příslušném období vyúčtovat, a částkou za takové období skutečně a oprávněně vyúčtovanou.

2. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla o dobu delší než 2 měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy pouze za první 2 měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí 2 měsíců od řádného termínu dokončení díla zbývá či zbývala ještě provést do řádného dokončení díla dle této smlouvy.

3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že zhotovitel:

   a) provede dílo nebo jeho část v rozporu s touto smlouvou (např. provede nekvalitně, neprovede vůbec či provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny díla nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,

   b) je v prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 smlouvy), a to ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, za každý, byť i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,

   c) porušil povinnost dle čl. II. odst. 4 smlouvy nebo povinnost dle čl. VI. odst. 1 smlouvy, když nezajistil účast autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště, a to ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího,

   d) porušil povinnost dle čl. V. odst. 13 nebo odst. 18 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby,

   e) porušil povinnost dle čl. V. odst. 16 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník,

   f) porušil povinnosti dle čl. V. odst. 17 věty první smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem), a to ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty,

g) je v prodlení s vyklizením staveniště (čl. V. odst. 36 smlouvy), a to ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

4. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 25 věty první smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.

5. V případě porušení čl. V. odst. 24 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.

6. Nesplní-li zhotovitel jakoukoli povinnost stanovenou v čl. V. odst. 19 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 % z ceny díla bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy, nejméně však 5.000 Kč, za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).

7. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 35 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a byť i započatý kalendářní měsíc trvání porušení.

8. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není jakkoli dotčeno či jinak omezeno právo objednatele na náhradu škody, a to v plném rozsahu.

9. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto článku smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam zajišťované povinnosti řádného provádění a dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel příp. musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.

10. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěné smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezprostí.

11. Smluvní pokuta dle tohoto článku smlouvy bude uhrazena na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli, se lhůtou splatnosti 21

dnů od jeho vystavení. Tento daňový doklad (faktura) musí být doručen zhotoviteli nejpozději do 5 dnů ode dne jeho vystavení.

## IX.
## Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou.

2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit zejména v případě, že:
   a) zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou,
   b) zhotovitel je v úpadku,
   c) zhotovitel je v prodlení s provedením díla o dobu delší než 65 dnů,
   d) z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od smlouvy odstoupit.

3. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy písemně odstoupit v případě, že objednatel neobdržel na realizaci díla dle této smlouvy dotaci dle čl. I. odst. 1 smlouvy či ji neobdržel v plné předpokládané výši, nebo je-li z okolností možné usuzovat, že objednatel dotaci neobdrží či ji neobdrží v předpokládané výši.

4. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či její části o dobu delší než 65 dnů.

## X.
## Criminal Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, příp. aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejích zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.

3. Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz), a v jeho rámci přijal závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavil postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

LESY ČR

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P.

## XI.
## Závěrečná ustanovení

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem a právními předpisy souvisejícími.

2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.

3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.

5. Tato smlouva je vyhotovena v počtu 4 stejnopisů, z nichž po 2 vyhotoveních obdrží každá ze smluvních stran.

6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své vlastnoruční podpisy.

7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
   Příloha č. 1 - Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

V Praze, dne: 2.7.2020

V Dubicích, dne: 26.6.2020

Za objednatele:

[redacted]

František Šampalík
vedoucí ST-OP Berounky
Lesy České republiky, s.p.

Za zhotovitele:

[redacted]

Ing. Alice Dvořáková
jednatelka
DREDGER s.r.o.

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 062018
**Stavba: Potok Čepinský - přehrážka**

KSO:
Místo: Pustověty

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DREDGER s.r.o.

IČ: 263 53 571
DIČ: CZ26353571

Projektant:
Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **1 667 418,84**

---

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|---|---|---|---|
| DPH základní | 21,00% | **1 667 418,84** | **350 157,96** |
| snížená | 15,00% | **0,00** | **0,00** |

**Cena s DPH** v **CZK** **2 017 576,80**

[redacted]

| **Projektant** | | **Zpracovatel** | |
|---|---|---|---|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
| **Objednavatel** | | **Uchazeč** | |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 062018

**Stavba:** **Potok Čepinský - přehrážka**

Místo: **Pustověty** Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o. Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtů** | | **1 667 418,84** | **2 017 576,80** |
| **SO 01** | **Oprava a údržba kamenné přehrážky** | 175 470,97 | 212 319,87 |
| **SO 02** | **Brod z kamenné dlažby** | 712 075,48 | 861 611,33 |
| **SO 03** | **Přeložka vodovodu** | 567 999,19 | 687 279,02 |
| **SO 04.1** | **Přeložka elektrického kabelu-provizorní** | 55 550,75 | 67 216,41 |
| **SO 04.2** | **Přložka elektrického kabelu-trvalá** | 106 322,45 | 128 650,16 |
| **VON** | **Vedlejší a ostatní náklady** | 50 000,00 | 60 500,00 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 01 - Oprava a údržba kamenné přehrážky**

KSO:
Místo: Pustověty

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DREDGER s.r.o.

IČ: 263 53 571
DIČ: CZ26353571

Projektant:
Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | | **175 470,97** |
| | Základ daně | | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 175 470,97 | | 21,00% | 36 848,90 |
| snížená | 0,00 | | 15,00% | 0,00 |
| **Cena s DPH** | | **v CZK** | | **212 319,87** |

| Projektant | | Zpracovatel | |
|---|---|---|---|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
| **Objednavatel** | | **Uchazeč** | |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 01 - Oprava a údržba kamenné přehrážky**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady ze soupisu prací** | **175 470,97** |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
| 1 - Zemní práce | 136 495,67 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 22 371,51 |
| 99 - Přesuny hmot a sutí | 16 603,79 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 01 - Oprava a údržba kamenné přehrážky**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **175 470,97** | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 0,00 | |
| | D | 1 | Zemní práce | | | | 136 495,67 | |
| 1 | K | 112201104 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm | kus | 1,000 | 1 625,00 | 1 625,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Evidence dřevin inv. č. 30, 55* | | | | | |
| | VV | | 1 "nad brodem pr. 74 cm" | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 2 | K | 129203101 | Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3 | m3 | 50,180 | 631,00 | 31 663,58 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| 3 | K | 129203109 | Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost | m3 | 25,090 | 98,70 | 2 476,38 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Čištění otevřených koryt vodotečí Příplatek k cenám za lepivost horniny v hornině tř. 3 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| | VV | | 50,18/2 "50% lepivost" | | 25,090 | | | |
| | VV | | Součet | | 25,090 | | | |
| 4 | K | 129303101 | Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 4 | m3 | 50,180 | 964,00 | 48 373,52 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| 5 | K | 129303109 | Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost | m3 | 25,090 | 150,50 | 3 776,05 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Čištění otevřených koryt vodotečí Příplatek k cenám za lepivost horniny v hornině tř. 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| | VV | | 50,180/2 "50% lepivost" | | 25,090 | | | |
| | VV | | Součet | | 25,090 | | | |
| 6 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 101,360 | 40,00 | 4 054,40 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 20 do 50 m | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| | | | 100,36 "na úložiště sedimentu" | | 100,360 | | | |
| | | | 1,00 "zemina pro zásyp jámy po pařezu" | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 101,360 | | | |
| | | | orovné přemístění pařezů do 3 km D do 900 mm | kus | 1,000 | 868,00 | 868,00 | CS ÚRS 2018 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 8 | K | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 1,000 | 221,50 | 221,50 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2.* | | | | | |
| | VV | | 1*1*1 "pro zásyp jámy po pařezech" | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 9 | K | 171203111 | Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5 | m3 | 100,360 | 337,50 | 33 871,50 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *vyrovnání terénních nerovností vytěženým materiálem z přehrážky - č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2.* | | | | | |
| | VV | | 100,36 "sediment nad přehrážkou" | | 100,360 | | | |
| | VV | | Součet | | 100,360 | | | |
| 10 | K | 174201202 | Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm | kus | 1,000 | 227,00 | 227,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2.* | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 11 | K | 181111132 | Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm ve svahu do 1:2 | m2 | 8,630 | 88,00 | 759,44 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-150 do +/-200 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *urovnání terénu pod zához svahu LB mezi stupněm č.3 a přehrážkou ručně - č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| | VV | | 8,63 "urovnání terénu pod zához svahu LB mezi stupněm č.3 a přehrážkou" | | 8,630 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,630 | | | |
| 12 | K | 182601111 | Obrovnávka svahů násypů sypaných z kamene tl do 500 mm | m2 | 9,100 | 723,00 | 6 579,30 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Obrovnávka svahů násypů sypaných z kamene tloušťky obrovnávky do 500 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *urovnání prostoru dopadiště pro zához - č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| | VV | | 2,00*2,60+2,60*0,75*2 "urovnání prostoru dopadiště pro zához" | | 9,100 | | | |
| | VV | | Součet | | 9,100 | | | |
| 13 | K | 184818232 | Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m | kus | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m včetně odtranění | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2.* | | | | | |
| | VV | | 2 "2 ks stromů nad přehrážkou P1" | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 22 371,51 | |
| 14 | K | 462511270 | Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg | m3 | 5,178 | 1 241,00 | 6 425,90 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zához z lomového kamene nepraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *80% 200 kg -kámen bude odpovídat místním podmínkám, např. spilit - č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| | VV | | 4,50*0,60 "dosypání opevnění LB mezi přehrážkou a stupněm č.3 úsek 1 " | | 2,700 | | | |
| | VV | | 4,13*0,60 "dosypání opevnění LB mezi přehrážkou a stupněm č.3 úsek 2 " | | 2,478 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,178 | | | |
| | K | 462511370 | Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg | m3 | 8,138 | 1 345,00 | 10 945,61 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Zához z lomového kamene nepraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:* *zához z lomového kamene nepraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg - 100% frakce kamene 500 kg bez urovnání líce -kámen bude odpovídat místním podmínkám, např. spilit - č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| | | | 3,13*2,60 "dopadiště pod stávajícím stupněm č.3" | | 8,138 | | | |
| | | | | | 8,138 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | K | 46551306R | Dlažba z lomového kamene na maltu opravnou a ochranou viz technická zpráva s vyspárováním do hl. 15-40 mm tl 250 mm s dodávkou nového kamene | m2 | 2,000 | 2 500,00 | 5 000,00 | |
| | PP | | Dlažba z lomového kamene na maltu opravnou a ochranou viz technická zpráva s vyspárováním do hl. 15-40 mm tl 250 mm s dodávkou nového kamene | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2.* | | | | | |
| | VV | | 2*1 "doplnění dlažby po odstranění 1 ks pařezů" | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| | D | 99 | Přesuny hmot a sutí | | | | 16 603,79 | |
| 17 | K | 998332011 | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály | t | 30,371 | 266,00 | 8 078,69 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.1.1. TZ, D.2.1.2., D.2.1.3* | | | | | |
| 18 | K | 998332R | Příplatek k přesunu hmot pro úpravy vodních toků za ztížený svislý přesun nové konstrukce | t | 28,417 | 300,00 | 8 525,10 | |
| | PP | | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. Příplatek k ceně za ztížený svislý přesun nové konstrukce | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *dopadiště pod stupněm 3 viz výkres č. C3, dvojí překládka objemu materiálu pol. 15 a 17* | | | | | |
| | VV | | 28,417 "50% z ceny pro ztížený svislý přesun " | | 28,417 | | | |
| | VV | | Součet | | 28,417 | | | |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 02 - Brod z kamenné dlažby**

KSO:
Místo: Pustověty

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DREDGER s.r.o.

IČ: 263 53 571
DIČ: CZ26353571

Projektant:
Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | **712 075,48** |
| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 712 075,48 | 21,00% | 149 535,85 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| **Cena s DPH** | **v CZK** | | **861 611,33** |

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 02 - Brod z kamenné dlažby**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady ze soupisu prací** | **712 075,48** |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
| 1 - Zemní práce | 222 065,18 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 207 798,80 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 153 775,38 |
| 5 - Komunikace | 33 981,33 |
| 8 - Trubní vedení | 0,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 29 805,32 |
| 99 - Přesuny hmot a sutí | 64 649,47 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 02 - Brod z kamenné dlažby**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **712 075,48** | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 0,00 | |
| | D | 1 | Zemní práce | | | | 222 065,18 | |
| 1 | K | 11510120R | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min včetně pohotovosti záložního čerpadla | soubor | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 | |
| | PP | | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min včetně pohotovosti záložního čerpadla | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3* | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | "56 "14 dnů 4 hod/den | | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 2 | K | 124203101 | Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 | m3 | 99,495 | 202,50 | 20 147,74 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3* | | | | | |
| 3 | K | 124203109 | Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost | m3 | 49,748 | 16,50 | 820,84 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Vykopávky 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 | | | | | |
| | VV | | 99,495/2 "lepivost 50% | | 49,748 | | | |
| | VV | | Součet | | 49,748 | | | |
| 4 | K | 124303101 | Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 | m3 | 42,641 | 281,00 | 11 982,12 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3* | | | | | |
| 5 | K | 124303109 | Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost | m3 | 21,321 | 42,50 | 906,14 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | | | | | |
| | VV | | 42,641/2 "lepivost 50%" | | 21,321 | | | |
| | VV | | Součet | | 21,321 | | | |
| 6 | K | 132201201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 33,711 | 197,00 | 6 641,07 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | | 201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 16,856 | 30,00 | 505,68 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | | | | | |
| | | | 33,711/2 "lepivost 50% | | 16,856 | | | |
| | | | | | 16,856 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | K | 132301201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 | m3 | 14,448 | 378,00 | 5 461,34 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| 9 | K | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 7,224 | 63,00 | 455,11 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | | | | | |
| | VV | | 14,448/2 "lepivost 50% | | 7,224 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,224 | | | |
| 10 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 77,226 | 40,00 | 3 089,04 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 20 do 50 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 38,613*2 "výkopek z rýh pro zpětný zásyp | | 77,226 | | | |
| | VV | | Součet | | 77,226 | | | |
| 11 | K | 16270121R | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny s naložením včetně uložení, s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele+poplatek | soubor | 1,000 | 136 200,00 | 136 200,00 | |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny s naložením včetně uložení, s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele+poplatek za skládku, včetně doložení likvidace dle platné legislativy a doložení vážních lístků | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4, celkem 142,136 "z prohloubení pro brod"+ 40,716 "prahy"-14,882-1,902-3,00 "zpětný zásyp=163,068m3*2,00 t/m3=326,136 t (přepočítáno koefic.množství)* | | | | | |
| | VV | | "142,136 "výkop pláň"+ 48,159 výkop rýhy -"38,613 zpětný zásyp prahy"-1,00 "zásyp pařez SO01 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 12 | K | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 38,613 | 221,50 | 8 552,78 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 38,613 "pro zpětný zásyp okolo prahů | | 38,613 | | | |
| | VV | | Součet | | 38,613 | | | |
| 13 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 38,613 | 109,00 | 4 208,82 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 48,159-13,60/1,40*0,75-2,26 "zpětný zásyp rýh prahů P1-P7 | | 38,613 | | | |
| | VV | | Součet | | 38,613 | | | |
| 14 | K | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m2 | 155,170 | 10,00 | 1 551,70 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | (14,70+0,40+3,85+4,15+0,40+4,40)*4,30 "pláň | | 119,970 | | | |
| | VV | | ((8,00+0,40+0,40)*2*(0,60+0,40))*2 "rozšíření pro betonáž prahů | | 35,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 155,170 | | | |
| 15 | K | 182101101 | Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 | m2 | 29,000 | 53,20 | 1 542,80 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 | | | | | |
| | VV | | 29 | | 29,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 29,000 | | | |
| D | 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 207 798,80 | |
| | 321311116 | | Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37 XF3 | m3 | 13,600 | 4 635,00 | 63 036,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF3 | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: - č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4 - beton C 30/37 XF4 XA1 S3 max. průsak 30 mm dle ČSN 12390-* | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | "práh P1" 4,20*0,40 | | 1,680 | | | |
| | VV | | "práh P2" 4,30*0,40 | | 1,720 | | | |
| | VV | | "práh P3" 4,08*0,40 | | 1,632 | | | |
| | VV | | "práh P4" 3,63*0,40 | | 1,452 | | | |
| | VV | | "práh P5" 6,84*0,40 | | 2,736 | | | |
| | VV | | "práh P6" 6,92*0,40 | | 2,768 | | | |
| | VV | | "práh P7" 4,03*0,40 | | 1,612 | | | |
| | VV | | Součet | | 13,600 | | | |
| 17 | K | 321351010 | Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení | m2 | 114,800 | 1 003,00 | 115 144,40 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 4,20*1,40*2+0,60*1,40*2 "práh P1 | | 13,440 | | | |
| | VV | | 4,50*1,40*2+0,60*1,40*2 "práh P2 | | 14,280 | | | |
| | VV | | 4,50*1,40*2+0,60*1,40*2 "práh P3 | | 14,280 | | | |
| | VV | | 3,80*1,40*2+0,60*1,40*2 "práh P4 | | 12,320 | | | |
| | VV | | 8,00*1,40*2+0,60*1,40*2 "práh P5 | | 24,080 | | | |
| | VV | | 8,00*1,40*2+0,60*1,40*2 "práh P6 | | 24,080 | | | |
| | VV | | 3,80*1,40*2+0,60*1,40*2 "práh P7 | | 12,320 | | | |
| | VV | | Součet | | 114,800 | | | |
| 18 | K | 321352010 | Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění | m2 | 114,800 | 258,00 | 29 618,40 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 114,80 "práhy P1-P7 | | 114,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 114,800 | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 153 775,38 | |
| 19 | K | 452311141 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop | m3 | 2,322 | 2 640,00 | 6 130,08 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 0,42*0,60 "podkladní beton pod práh P1 | | 0,252 | | | |
| | VV | | 0,62*0,60 "podkladní beton pod práh P2 | | 0,372 | | | |
| | VV | | 0,45*0,60 "podkladní beton pod práh P3 | | 0,270 | | | |
| | VV | | 0,40*0,60 "podkladní beton pod práh P4 | | 0,240 | | | |
| | VV | | 0,80*0,60 "podkladní beton pod práh P5 | | 0,480 | | | |
| | VV | | 0,80*0,60 "podkladní beton pod práh P6 | | 0,480 | | | |
| | VV | | 0,38*0,60 "podkladní beton pod práh P6 | | 0,228 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,322 | | | |
| 20 | K | 462511270 | Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg | m3 | 15,300 | 1 241,00 | 18 987,30 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: -80% 200 kg -č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 7,50*0,60 "po vybourané dlažbě pod propustkem | | 4,500 | | | |
| | VV | | 12,00*0,90 | | 10,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 15,300 | | | |
| | K | 462519002 | Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg | m2 | 12,000 | 219,50 | 2 634,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg<br>*Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: -č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | | | 12 | | 12,000 | | | |
| | | | Součet | | 12,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | K | 463211153 | Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce | m3 | 39,060 | 2 200,00 | 85 932,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3, z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | (14,70+0,40+3,85+4,15+0,40+4,40)*3,50 *0,40 "nový brod | | 39,060 | | | |
| | VV | | Součet | | 39,060 | | | |
| 23 | K | 46551151R | Uprava horního líce prahu lomový kámen 80-200 kg charakteru rovnaniny osazený bez vyspárování do zavlhlé betonové směsi tl 300 mm s urovnáním líce | m3 | 13,364 | 3 000,00 | 40 092,00 | |
| | PP | | Úprava horního líce prahu lomový kámen 80-200 kg charakteru rovnaniny osazený bez vyspárování do zavlhlé betonové směsi tl 300 mm s urovnáním líce | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | "práh P1" 1,21*0,40 | | 0,484 | | | |
| | VV | | "práh P2" 4,30*0,40 | | 1,720 | | | |
| | VV | | "práh P3" 4,30*0,40 | | 1,720 | | | |
| | VV | | "práh P4" 3,80*0,40 | | 1,520 | | | |
| | VV | | "práh P5" 8,00*0,40 | | 3,200 | | | |
| | VV | | "práh P6" 8,00*0,40 | | 3,200 | | | |
| | VV | | "práh P7" 3,80*0,40 | | 1,520 | | | |
| | VV | | Součet | | 13,364 | | | |
| | D | 5 | Komunikace | | | | 33 981,33 | |
| 24 | K | 56476111R | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 250 mm | m2 | 81,490 | 274,00 | 22 328,26 | |
| | PP | | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | (14,70+0,40+3,85+4,15+0,40+4,40)*3,50 "nový brod | | 97,650 | | | |
| | VV | | -40,40*0,40 "odečet prahy | | -16,160 | | | |
| | VV | | Součet | | 81,490 | | | |
| 25 | K | 564831111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm | m2 | 81,490 | 143,00 | 11 653,07 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | (14,70+0,40+3,85+4,15+0,40+4,40)*3,50 "nový brod | | 97,650 | | | |
| | VV | | -40,40*0,40 "odečet prahy | | -16,160 | | | |
| | VV | | Součet | | 81,490 | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 0,00 | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 29 805,32 | |
| 26 | K | 95331112R | Vložky do svislých dilatačních spár mezi podélnými a příčnými prahy z měkkého impregnovaného řeziva tl 13 mm | m2 | 3,920 | 200,00 | 784,00 | |
| | PP | | Vložky do svislých dilatačních spár mezi podélnými a příčnými prahy z měkkého impregnovaného řeziva tl 13 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 1,40*0,40*7 | | 3,920 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,920 | | | |
| 27 | K | 96021110R | Bourání dlažby z kamene s betonový podkladem, včetně očištěných kamenů od malty nebo hlíny | m3 | 12,000 | 1 200,00 | 14 400,00 | |
| | PP | | Bourání dlažby z kamene s betonový podkladem, včetně očištěných kamenů od malty nebo hlíny | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel, č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | | | "stávající dlažba z lomového kamene " 12 | | 12,000 | | | |
| | | | Součet | | 12,000 | | | |
| | | 951 | Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu | m3 | 0,180 | 6 505,00 | 1 170,90 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | 1,50*0,60*0,20 "čelo propustku | | 0,180 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,180 | | | |
| 29 | K | 96104121R | Bourání základů z betonu prostého | m3 | 0,720 | 1 200,00 | 864,00 | |
| | PP | | Bourání konstrukcí základů z prostého betonu | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4* | | | | | |
| | VV | | "základ propustku" 1,50*1,20*0,40 | | 0,720 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,720 | | | |
| 30 | K | 966008112 | Bourání trubního propustku do DN 500 | m | 7,430 | 1 694,00 | 12 586,42 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3* | | | | | |
| | VV | | 7,43 "propustek | | 7,430 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,430 | | | |
| | D | 99 | Přesuny hmot a sutí | | | | 64 649,47 | |
| 31 | K | 99732151R | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu stávající dlažba+propustek na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně poplatku | soubor | 1,000 | 12 702,60 | 12 702,60 | |
| | PP | | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu stávající dlažba+propustek na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně případného poplatku za uložení s platnou legislativou, doložením dokladů, vážní lístky | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: 42,342 t (automatický přepočet hmotnosti suti KROS)* | | | | | |
| | VV | | "kámen vybouraná dlažba+čelo propustku 33,00+0,477" | | | | | |
| | VV | | "beton základ propustek 1,584" | | | | | |
| | VV | | "směsná suť 7,281 vybouraný propustek" | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 32 | K | 998332011 | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály | t | 195,289 | 266,00 | 51 946,87 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály | | | | | |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 03 - Přeložka vodovodu**

KSO:
Místo: Pustověty

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DREDGER s.r.o.
IČ: 263 53 571
DIČ: CZ26353571

Projektant:
Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | **567 999,19** |
| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 567 999,19 | 21,00% | 119 279,83 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| **Cena s DPH** | **v CZK** | | **687 279,02** |

| **Projektant** | | **Zpracovatel** | |
|---|---|---|---|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
| **Objednavatel** | | **Uchazeč** | |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 03 - Přeložka vodovodu**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady ze soupisu prací** | **567 999,19** |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 0,00 |
| 1 - Zemní práce | 234 611,20 |
| 2 - Zakládání | 6 512,05 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 13 244,47 |
| 8 - Trubní vedení | 193 038,24 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 2 134,18 |
| 99 - Přesuny hmot a sutí | 4 031,95 |
| M - Práce a dodávky M | 0,00 |
| 23-M - Montáže potrubí | 114 427,10 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 03 - Přeložka vodovodu**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **567 999,19** | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 0,00 | |
| | D | 1 | Zemní práce | | | | 234 611,20 | |
| 1 | K | 11510120R | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min včetně pohotovosti záložního čerpadla | soubor | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00 | |
| | PP | | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min včetně pohotovosti záložního čerpadla | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | "3*4 "3 dny/ 4 hod" | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 2 | K | 131203102 | Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 | m3 | 33,600 | 1 057,00 | 35 515,20 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| 3 | K | 131203109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 | m3 | 16,800 | 500,00 | 8 400,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | | | | | |
| | VV | | 33,60/2 "lepivost 50% | | 16,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 16,800 | | | |
| 4 | K | 131303102 | Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4 | m3 | 14,400 | 1 393,00 | 20 059,20 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudržných | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| 5 | K | 131303109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 | m3 | 7,200 | 650,00 | 4 680,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | | | | | |
| | VV | | 14,40/2 "lepivost 50% | | 7,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,200 | | | |
| 6 | K | 132201201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 85,125 | 197,00 | 16 769,63 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 42,563 | 30,00 | 1 276,89 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1.* | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 85,125/2 "lepivost 50% | | 42,563 | | | |
| | VV | | Součet | | 42,563 | | | |
| 8 | K | 132301201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 | m3 | 36,482 | 378,00 | 13 790,20 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| 9 | K | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 18,241 | 63,00 | 1 149,18 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 | | | | | |
| | | | Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1.* | | | | | |
| | VV | | 36,482/2 "lepivost 50% | | 18,241 | | | |
| | VV | | Součet | | 18,241 | | | |
| 10 | K | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 158,371 | 111,00 | 17 579,18 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | (((2,69-0,75)+(2,32-0,75))/2)*45,12 *2 "výkop rýhy pro vodovod | | 158,371 | | | |
| | VV | | Součet | | 158,371 | | | |
| 11 | K | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 158,371 | 25,50 | 4 038,46 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 158,371 "viz položka zřízení pažení | | 158,371 | | | |
| | VV | | Součet | | 158,371 | | | |
| 12 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 60,804 | 105,50 | 6 414,82 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 121,607/2 | | 60,804 | | | |
| | VV | | Součet | | 60,804 | | | |
| 13 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 305,094 | 40,00 | 12 203,76 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 20 do 50 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 152,547 "výkopek z rýh pro zpětný zásyp na deponii | | 152,547 | | | |
| | VV | | 152,547 "výkopek z deponie pro zpětný zásyp | | 152,547 | | | |
| | VV | | Součet | | 305,094 | | | |
| 14 | K | 16270121R | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny s naložením včetně uložení, s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele+poplatek | soubor | 1,000 | 10 236,00 | 10 236,00 | |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny s naložením včetně uložení, s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele+poplatek za skládku, včetně doložení likvidace dle platné legislativy a doložení vážních lístků | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.2.a , D.2.2.b.1,D.2.2.b.2,D.2.2.b.3,D.2.2.b.4, celkem 142,136 "z prohloubení pro brod"+ 40,716 "prahy"-14,882-1,902-3,00 "zpětný zásyp=163,068m3*2,00 t/m3=326,136 t (přepočítáno koefic.množství)* | | | | | |
| | VV | | "121,607 "výkop rýha"+ "48,00 "jámy"-"152,547 zpětný zásyp" | | | | | |
| | VV | | "17,06 m3" | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 15 | K | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 152,547 | 221,50 | 33 789,16 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | | | 152,547 "zpětný zásyp rýhy | | 152,547 | | | |
| | | | Součet | | 152,547 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 152,547 | 15,50 | 2 364,48 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Uložení sypaniny na skládky | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 152,547 "na deponii | | 152,547 | | | |
| | VV | | Součet | | 152,547 | | | |
| 17 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 152,547 | 109,00 | 16 627,62 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 121,607+ 48,00-39,78*0,40-5,34*0,215 "zpětný zásyp vytěženou zeminou | | 152,547 | | | |
| | VV | | Součet | | 152,547 | | | |
| 18 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 15,178 | 485,00 | 7 361,33 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | (45,12-5,34)*1,50*0,40+5,34*0,90*0,40-39,78*0,25-5,34*0,125 | | 15,178 | | | |
| | VV | | Součet | | 15,178 | | | |
| 19 | K | 17510110R | Příplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny | m3 | 15,178 | 287,00 | 4 356,09 | |
| | PP | | Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 15,178 | | 15,178 | | | |
| | VV | | Součet | | 15,178 | | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 6 512,05 | |
| 20 | K | 213141111 | Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m | m2 | 64,476 | 32,00 | 2 063,23 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | (45,12-5,34)*1,50+5,34*0,90 "rýha | | 64,476 | | | |
| | VV | | Součet | | 64,476 | | | |
| *21* | *M* | *693111490* | *textilie GEOFILTEX 63 63/50 500 g/m2 do š 8,8 m* | *m2* | *74,147* | *60,00* | *4 448,82* | |
| | PP | | geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní ÚV stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 50 500 g/m2 | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 13 244,47 | |
| 22 | K | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého | m3 | 6,448 | 1 376,00 | 8 872,45 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | (45,12-5,34)*0,15+5,34*0,09 | | 6,448 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,448 | | | |
| 23 | K | 451595111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku | m3 | 6,448 | 577,00 | 3 720,50 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | (45,12-5,34)*1,50*0,10+5,34*0,90*0,10 | | 6,448 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,448 | | | |
| | K | 452313141 | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop | m3 | 0,256 | 2 545,00 | 651,52 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20 | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: -beton tř. C 16/20 S2 -č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | | | 0,40*0,40*0,40*2 *2 "kotevní bloky | | 0,256 | | | |
| | | | Součet | | 0,256 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 193 038,24 | |
| 25 | K | 857351131 | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200 | kus | 4,000 | 610,00 | 2 440,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 2 "provizorní obtok | | 2,000 | | | |
| | VV | | 2 "trvalá přeložka | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| *26* | *M* | *79942252R* | *TVAROVKA SPOJKA jištěná proti posunu DN80 (napojení PVC na HDPE)* | *kus* | *4,000* | *550,00* | *2 200,00* | |
| | PP | | TVAROVKA SPOJKA jištěná proti posunu DN80 (napojení PVC na HDPE) | | | | | |
| | VV | | 2+2 "provizorní+trvalá přeložka | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 27 | K | 871241221 | Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,40 mm mm | m | 97,620 | 54,00 | 5 271,48 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,40 mm mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 45,12 "trvalá přeložka | | 45,120 | | | |
| | VV | | 52,50 "provizorní přeložka | | 52,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 97,620 | | | |
| *28* | *M* | *286136620* | *potrubí vodovodní PE 100+, SDR 17 RC, 90 x 5,4 mm* | *m* | *102,501* | *200,00* | *20 500,20* | |
| | PP | | trubky z polyetylénu vodovodní potrubí z PE 100+ SDR 17 RC, návin 100 m vnější průměr x šířka stěny 90 x 5,4 mm | | | | | |
| 29 | K | 87124112R | Zrušení provizorní přeložky z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop vnější průměr 90 mm | m | 52,500 | 20,00 | 1 050,00 | |
| | PP | | Zrušení provizorního přeložky z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop vnější průměr 90 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 52,50 | | 52,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 52,500 | | | |
| 30 | K | 877241101 | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90 | kus | 14,000 | 350,00 | 4 900,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 8+2+2+2 "spojky+oblouky | | 14,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 14,000 | | | |
| *31* | *M* | *286159740* | *elektrospojka PE 100, PN 16 d 90* | *kus* | *8,000* | *600,00* | *4 800,00* | *specifikace* |
| | PP | | trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody elektrotvarovky - Radius elektrospojka PE 100, PN 16 d 90 | | | | | |
| | VV | | 8 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 32 | K | 877241110 | Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90 | kus | 2,000 | 350,00 | 700,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž elektrokolen na vodovodním potrubí z PE trub d 90 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 33 | K | 877241112 | Montáž elektrokolen 90°na vodovodním potrubí z PE trub d 90 | kus | 3,000 | 350,00 | 1 050,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž elektrokolen na vodovodním potrubí z PE trub d 90 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 3 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| | | 653528R | *koleno tlakové směrové 15° PE 100 SDR 17 D 90 mm* | *kus* | *2,000* | *870,00* | *1 740,00* | *specifikace* |
| | | | prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR17 kolena 15° PE HD (IPE) D 90 mm | | | | | |
| | | | *oblouk PE 90/11° PE 100 SDR 17 D 90 mm* | *kus* | *2,000* | *900,00* | *1 800,00* | *specifikace* |
| | | | ky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 90 SDR17 oblouk PE 90/11° PE 100 SDR 17 D 90 mm | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *36* | *M* | *28653529R1* | *oblouk PE 90/15° PE 100 SDR 17 D 90 mm* | *kus* | *2,000* | *900,00* | *1 800,00* | *specifikace* |
| | PP | | prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 90 SDR17 oblouk PE 90/15° PE 100 SDR 17 D 90 mm | | | | | |
| *37* | *M* | *28653060R* | *elektrokoleno 45 ° d 90 mm* | *kus* | *2,000* | *863,00* | *1 726,00* | *specifikace* |
| | PP | | prvky kompletační z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování elektrokolena 45° D 90 mm SDR 11-17 | | | | | |
| | VV | | 2 "provizorní přeložka | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| *38* | *M* | *28653061R* | *elektrokoleno 90 ° d 90 mm* | *kus* | *3,000* | *857,00* | *2 571,00* | *specifikace* |
| | PP | | prvky kompletační z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování elektrokolena 90° D 90 mm SDR 11-17 | | | | | |
| | VV | | 3 "provizorní položka | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 39 | K | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 | m | 97,620 | 17,30 | 1 688,83 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 45,12 +52,50 "provizorní +trvalá přeložka | | 97,620 | | | |
| | VV | | Součet | | 97,620 | | | |
| 40 | K | 892273122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 | m | 97,620 | 35,00 | 3 416,70 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 45,12 "provizorní přeložka | | 45,120 | | | |
| | VV | | 52,50 "trvalá přeložka | | 52,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 97,620 | | | |
| 41 | K | 892372111 | Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou | kus | 2,000 | 6 660,00 | 13 320,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 42 | K | 899721111 | Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm | m | 45,120 | 10,90 | 491,81 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 45,12 | | 45,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 45,120 | | | |
| 43 | K | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm | m | 45,120 | 11,00 | 496,32 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 45,12 | | 45,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 45,120 | | | |
| 44 | K | 899911101 | Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm | kus | 41,400 | 55,00 | 2 277,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 62,10/1,5 " po 1,5 m | | 41,400 | | | |
| | VV | | Součet | | 41,400 | | | |
| 45 | K | 899913134 | Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 200 | kus | 20,000 | 250,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 80 x 200 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | | | 10*2 | | 20,000 | | | |
| | | | Součet | | 20,000 | | | |
| | | 12 | Montáž ocelové chráničky D 219 x 10 mm | m | 62,100 | 500,00 | 31 050,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 219 x 10 mm | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 2,90 "chránička č.1 | | 2,900 | | | |
| | VV | | 3,50 "chránička č.2 | | 3,500 | | | |
| | VV | | 2,55 "chránička č.3 | | 2,550 | | | |
| | VV | | 2,25 "chránička č.4 | | 2,250 | | | |
| | VV | | 2,30 "chránička č.5 | | 2,300 | | | |
| | VV | | 2,60 "chránička č.6 | | 2,600 | | | |
| | VV | | 2,50 "chránička č.7 | | 2,500 | | | |
| | VV | | 10,00 "chránička č.8 | | 10,000 | | | |
| | VV | | 3,50 "chránička č.9 | | 3,500 | | | |
| | VV | | 30,00 "chránička č.10 | | 30,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 62,100 | | | |
| 47 | M | 14221291R | *trubka ocelová bezešvá hladká kruhová ČSN 411353.1 D219 tl 5,0 mm* | *m* | *63,653* | *1 300,00* | *82 748,90* | *specifikace* |
| | PP | | trubky ocelové bezešvé hladké kruhové vnějšího průměru nad 133 mm ve výrobních délkách s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu ČSN 41 1353.1 vnější D tloušťka stěny mm 219 5,0 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: Hmotnost: 26,40 kg/m* | | | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 2 134,18 | |
| 48 | K | 969011131 | Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125 | m | 45,120 | 47,30 | 2 134,18 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 45,12 "stávající PVC 90 | | 45,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 45,120 | | | |
| | D | 99 | Přesuny hmot a sutí | | | | 4 031,95 | |
| 49 | K | 99732151R | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu stávající vodovodní potrubí na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně poplatku | soubor | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 | |
| | PP | | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu stávající vodovodní potrubí na skládku s hrubým rozhrnutím a urovnáním na skládce dle možnosti dodavatele včetně případného poplatku za uložení s platnou legislativou, doložením dokladů, vážní lístky | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: 1,669 t (automatický přepočet hmotnosti suti KROS)* | | | | | |
| | VV | | "provizorní ocelové chráničky 2,30+2,60+2,50+10,00+3,50, celkem 20,90 m, hmotnost 26,40 kg/mb, celkem 0,552 kg | | | | | |
| | VV | | "1,669 "potrubí PVC | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 50 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 16,453 | 123,50 | 2 031,95 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 0,00 | |
| | D | 23-M | Montáže potrubí | | | | 114 427,10 | |
| 51 | K | 23002710R | Montáž trubní díly přivařovací do 250 kg D 219 mm tl 5,0 mm | kus | 6,000 | 2 435,00 | 14 610,00 | |
| | PP | | Montáž trubní díly přivařovací do 250 kg D 219 mm tl 5,0 mm | | | | | |
| | VV | | 5 " dl. trub 5m chránička č.10 | | 5,000 | | | |
| | VV | | 1 " dl. trub 5m chránička č.8 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | |
| 52 | K | 230082331 | Demontáž potrubí další použití do 250 kg D 219 mm, tl 6,3 mm | kus | 5,000 | 700,00 | 3 500,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Demontáž ocelového potrubí k dalšímu použití hmotnosti přes 10 do 250 kg připojovací rozměr D 219, tl. 6,3 mm | | | | | |
| | | | 1 "chránička č.5 dl. 2,30 m | | 1,000 | | | |
| | | | 1 "chránička č.6 dl. 2,60 m | | 1,000 | | | |
| | | | 1 "chránička č.7 dl. 2,50 m | | 1,000 | | | |
| | | | 1 "chránička č.8 dl. 10,00 m | | 1,000 | | | |
| | | | 1 "chránička č.9 dl. 3,50 m | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | Součet | | 5,000 | | | |
| 53 | K | 230200117 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 80 | m | 62,100 | 1 551,00 | 96 317,10 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 80 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce: č.v. D.2.3.1., D.2.3.2., D.2.3.3.,D.2.3.4.* | | | | | |
| | VV | | 62,10 | | 62,100 | | | |
| | VV | | Součet | | 62,100 | | | |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 04.1 - Přeložka elektrického kabelu-provizorní**

KSO:
Místo: Pustověty

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DREDGER s.r.o.

IČ: 263 53 571
DIČ: CZ26353571

Projektant:
Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | **55 550,75** |
| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 55 550,75 | 21,00% | 11 665,66 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| **Cena s DPH** | **v CZK** | | **67 216,41** |

| **Projektant** | | **Zpracovatel** | |
|---|---|---|---|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
| **Objednavatel** | | **Uchazeč** | |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 04.1 - Přeložka elektrického kabelu-provizorní**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Místo: | Pustověty | Datum: | 15.8.2018 |
| Zadavatel: | Lesy ČR s.p., Hradec Králové | Projektant: | [redacted] |
| Uchazeč: | DREDGER s.r.o. | Zpracovatel: | |

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady ze soupisu prací** | **55 550,75** |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 8 808,00 |
| D - Ostatní elektro | 4 620,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 0,00 |
| 740 - Elektromontáže - zkoušky a revize | 0,00 |
| 741 - Elektroinstalace - silnoproud | 4 500,00 |
| 743 - Elektromontáže - hrubá montáž | 2 310,00 |
| M - Práce a dodávky M | 0,00 |
| 21-M - Elektromontáže | 19 756,25 |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích | 15 556,50 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 04.1 - Přeložka elektrického kabelu-provizorní**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **55 550,75** | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 8 808,00 | |
| 1 | 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 | 8,000 | 261,00 | 2 088,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 2 | K | 162701109 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 40,000 | 20,60 | 824,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 3 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 8,000 | 221,50 | 1 772,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 4 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 8,000 | 15,50 | 124,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Uložení sypaniny na skládky | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 5 | K | 171201211.1 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné) | t | 16,000 | 250,00 | 4 000,00 | |
| | PP | | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné ) | | | | | |
| | D | D | Ostatní elektro | | | | 4 620,00 | |
| 6 | K | D00000001 | demontáž stávající elektroinstalace | hod | 10,000 | 462,00 | 4 620,00 | |
| | PP | | demontáž stávající elektroinstalace | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 0,00 | |
| | D | 740 | Elektromontáže - zkoušky a revize | | | | 0,00 | |
| | | 741 | Elektroinstalace - silnoproud | | | | 4 500,00 | |
| | | 0001 | Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč | kus | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | | | Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | D | 743 | Elektromontáže - hrubá montáž | | | | 2 310,00 | |
| 8 | K | 743991100 | Měření zemních odporů zemniče | kus | 2,000 | 770,00 | 1 540,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Měření zemních odporů zemniče | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 9 | K | 743992400 | Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku přes 500 do 1000 m | kus | 1,000 | 770,00 | 770,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku přes 500 do 1000 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 0,00 | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 19 756,25 | |
| 10 | K | 210100005 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 35 mm2 | kus | 16,000 | 78,20 | 1 251,20 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 11 | K | 210102001 | Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou typ SVpe 1 až 5 kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3 x 50 a 4 x 35 mm2 | kus | 2,000 | 1 434,00 | 2 868,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou typ SVpe 1 až 5 kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3 x 50 a 4 x 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| *12* | *M* | *354360540* | *spojka kabelová venkovní pro plastové kabely AYKY4X35* | *kus* | *2,000* | *2 530,00* | *5 060,00* | *CS ÚRS 2018 02* |
| | PP | | spojka kabelová venkovní pro plastové kabely AYKY4X35 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 13 | K | 210220020 | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě | m | 40,000 | 48,40 | 1 936,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| *14* | *M* | *354410730* | *součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m* | *kg* | *25,000* | *42,90* | *1 072,50* | *CS ÚRS 2018 02* |
| | PP | | součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 15 | K | 210901091 | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV AYKY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 35 mm2 | m | 55,000 | 57,31 | 3 152,05 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV AYKY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| *16* | *M* | *341131220* | *Kabely silové s hliníkovým jádrem pro jmenovité napětí 1kV 1-AYKY, TP-KK-133/01 4 x 35 RE* | *m* | *55,000* | *80,30* | *4 416,50* | *CS ÚRS 2018 02* |
| | PP | | Kabely silové s hliníkovým jádrem pro jmenovité napětí 1kV 1-AYKY, TP-KK-133/01 4 x 35 RE | | | | | |
| | D | 46-M | Zemní práce při extr.mont.pracích | | | | 15 556,50 | |
| 17 | K | 460010024 | Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru | km | 0,050 | 2 690,00 | 134,50 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | K | 460201611 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm | m | 10,000 | 86,00 | 860,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | K | 460202094 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 | m | 10,000 | 243,00 | 2 430,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 20 | K | 460230004 | Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4 | kus | 2,000 | 946,00 | 1 892,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 21 | K | 460421082 | Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm | m | 10,000 | 207,00 | 2 070,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 22 | K | 460510064 | Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm | m | 50,000 | 100,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| *23* | *M* | *345713550.1* | *trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE KF 09110* | *m* | *50,000* | *48,40* | *2 420,00* | |
| | PP | | trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE KF 09110 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Poznámka k položce:, EAN 8595057698260* *č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 24 | K | 460561901 | Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zástavbě | m3 | 3,000 | 250,00 | 750,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zástavbě | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Poznámka k položce:, odměření ze situace v programu ARCHICAD, 1x1x100=100, 0,5x0,8x4250= 1700,0, 0,5x1,2x750= 450,0, součet 2250,0, lože -287,5, zásyp celkem 1962,5, vzdálenost dle dodavatele, v.č.b1,b2* *č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 04.2 - Přložka elektrického kabelu-trvalá**

KSO:
Místo: Pustověty

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DREDGER s.r.o.

IČ: 263 53 571
DIČ: CZ26353571

Projektant:
Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | **106 322,45** |
| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 106 322,45 | 21,00% | 22 327,71 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| **Cena s DPH** | **v CZK** | | **128 650,16** |

| Projektant | | Zpracovatel | |
|---|---|---|---|
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
| **Objednavatel** | | **Uchazeč** | |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**SO 04.2 - Přložka elektrického kabelu-trvalá**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady ze soupisu prací** | **106 322,45** |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 9 688,80 |
| D - Ostatní elektro | 4 620,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 0,00 |
| 740 - Elektromontáže - zkoušky a revize | 0,00 |
| 741 - Elektroinstalace - silnoproud | 7 800,00 |
| 743 - Elektromontáže - hrubá montáž | 2 310,00 |
| M - Práce a dodávky M | 0,00 |
| 21-M - Elektromontáže | 36 419,90 |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích | 45 483,75 |

# SOUPIS PRACÍ

*Stavba:*
*Potok Čepinský - přehrážka*
Objekt:
**SO 04.2 - Přložka elektrického kabelu-trvalá**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **106 322,45** | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 9 688,80 | |
| 1 | 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 | 8,800 | 261,00 | 2 296,80 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 2 | K | 162701109 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 44,000 | 20,60 | 906,40 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 3 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 8,800 | 221,50 | 1 949,20 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 4 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 8,800 | 15,50 | 136,40 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Uložení sypaniny na skládky | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 5 | K | 171201211.1 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné ) | t | 17,600 | 250,00 | 4 400,00 | |
| | PP | | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné ) | | | | | |
| | D | D | Ostatní elektro | | | | 4 620,00 | |
| 6 | K | D00000001 | demontáž stávající elektroinstalace | hod | 10,000 | 462,00 | 4 620,00 | |
| | PP | | demontáž stávající elektroinstalace | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 0,00 | |
| | D | 740 | Elektromontáže - zkoušky a revize | | | | 0,00 | |
| | | [illegible] | Elektroinstalace - silnoproud | | | | 7 800,00 | |
| | | [illegible] | Demontáž elektroinstalačních trubek plastových ohebných, uložených volně, vnější O přes 50 mm | m | 52,000 | 25,00 | 1 300,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Demontáž elektroinstalačních trubek plastových ohebných, uložených volně, vnější O přes 50 mm | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 8 | K | 741810001 | Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč | kus | 1,000 | 4 200,00 | 4 200,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 9 | K | 998741194 | Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m | t | 1,000 | 800,00 | 800,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 10 | K | 998741199 | Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m | t | 50,000 | 30,00 | 1 500,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m | | | | | |
| | D | 743 | Elektromontáže - hrubá montáž | | | | 2 310,00 | |
| 11 | K | 743991100 | Měření zemních odporů zemniče | kus | 2,000 | 770,00 | 1 540,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Měření zemních odporů zemniče | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 12 | K | 743992400 | Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku přes 500 do 1000 m | kus | 1,000 | 770,00 | 770,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku přes 500 do 1000 m | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 0,00 | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 36 419,90 | |
| 13 | K | 210100005 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 35 mm2 | kus | 8,000 | 85,80 | 686,40 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 14 | K | 210100005D | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 35 mm2 | kus | 8,000 | 85,80 | 686,40 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 15 | K | 210102001 | Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou typ SVpe 1 až 5 kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3 x 50 a 4 x 35 mm2 | kus | 2,000 | 1 577,40 | 3 154,80 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou typ SVpe 1 až 5 kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3 x 50 a 4 x 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| *16* | *M* | *354360540* | *spojka kabelová venkovní pro plastové kabely AYKY4X35* | *kus* | *2,000* | *2 530,00* | *5 060,00* | *CS ÚRS 2018 02* |
| | PP | | spojka kabelová venkovní pro plastové kabely AYKY4X35 | | | | | |
| 17 | K | 210102001D | Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou typ SVpe 1 až 5 kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3 x 50 a 4 x 35 mm2 | kus | 2,000 | 1 577,40 | 3 154,80 | |
| | PP | | Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou typ SVpe 1 až 5 kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3 x 50 a 4 x 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | K | 210220020 | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě | m | 40,000 | 48,40 | 1 936,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | M | 354410730 | součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m | kg | 25,000 | 42,90 | 1 072,50 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m | | | | | |
| 20 | K | 210220020D | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě | m | 40,000 | 48,40 | 1 936,00 | |
| | PP | | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 21 | K | 210901091 | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV AYKY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 35 mm2 | m | 65,000 | 150,70 | 9 795,50 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV AYKY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 35 mm2 | | | | | |
| 22 | M | 341131220 | *Kabely silové s hliníkovým jádrem pro jmenovité napětí 1kV 1-AYKY, TP-KK-133/01 4 x 35 RE* | *m* | *65,000* | *80,30* | *5 219,50* | *CS ÚRS 2018 02* |
| | PP | | Kabely silové s hliníkovým jádrem pro jmenovité napětí 1kV 1-AYKY, TP-KK-133/01 4 x 35 RE | | | | | |
| 23 | K | 210901091D | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV AYKY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 35 mm2 | m | 65,000 | 57,20 | 3 718,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV AYKY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 35 mm2 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | D | 46-M | Zemní práce při extr.mont.pracích | | | | 45 483,75 | |
| 24 | K | 460010024 | Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru | km | 0,050 | 2 315,00 | 115,75 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 25 | K | 460201611 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm | m | 44,000 | 86,00 | 3 784,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 26 | K | 460201611.1 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm | m | 44,000 | 86,00 | 3 784,00 | |
| | PP | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 27 | K | 460202034 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4 | m | 44,000 | 86,00 | 3 784,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 28 | K | 460202034.1 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4 | m | 44,000 | 86,00 | 3 784,00 | |
| | PP | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 29 | K | 460202094 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 | m | 3,000 | 243,00 | 729,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 30 | K | 460202094.1 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 | m | 3,000 | 243,00 | 729,00 | |
| | PP | | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 40 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| | | 460230004 | Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4 | kus | 2,000 | 946,00 | 1 892,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | | | Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4 | | | | | |
| | | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | K | 460230004.1 | Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4 | kus | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,00 | |
| | PP | | Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4 | | | | | |
| 33 | K | 460421001 | Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm | m | 44,000 | 207,00 | 9 108,00 | |
| | PP | | Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 34 | K | 460510064 | Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm | m | 44,000 | 100,00 | 4 400,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| *35* | *M* | *345713550.1* | *trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE KF 09110* | *m* | *52,000* | *49,50* | *2 574,00* | |
| | PP | | trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE KF 09110 | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: Poznámka k položce:, EAN 8595057698260* | | | | | |
| 36 | K | 460510064D | Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm | m | 44,000 | 100,00 | 4 400,00 | |
| | PP | | Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 37 | K | 460561901 | Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zástavbě | m3 | 8,800 | 250,00 | 2 200,00 | CS ÚRS 2018 02 |
| | PP | | Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zástavbě | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: Poznámka k položce:, odměření ze situace v programu ARCHICAD, 1x1x100=100, 0,5x0,8x4250= 1700,0, 0,5x1,2x750= 450,0, součet 2250,0, lože -287,5, zásyp celkem 1962,5, vzdálenost dle dodavatele, v.č.b1,b2*<br>*č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |
| 38 | K | 460561901.1 | Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zástavbě | m3 | 8,800 | 250,00 | 2 200,00 | |
| | PP | | Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zástavbě | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: Poznámka k položce:, odměření ze situace v programu ARCHICAD, 1x1x100=100, 0,5x0,8x4250= 1700,0, 0,5x1,2x750= 450,0, součet 2250,0, lože -287,5, zásyp celkem 1962,5, vzdálenost dle dodavatele, v.č.b1,b2*<br>*č.v. TZ , D.2.4.2., D.2.4.3.* | | | | | |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:
Místo: Pustověty

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Lesy ČR s.p., Hradec Králové
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DREDGER s.r.o.
IČ: 263 53 571
DIČ: CZ26353571

Projektant:
Ing. Alfréd Samek, Brojova 15, Plzeň
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | **50 000,00** |
| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 50 000,00 | 21,00% | 10 500,00 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| **Cena s DPH** | **v CZK** | | **60 500,00** |

| Projektant | Zpracovatel |
| --- | --- |
| Datum a podpis: Razítko | Datum a podpis: Razítko |
| **Objednavatel** | **Uchazeč** |
| Datum a podpis: Razítko | Datum a podpis: Razítko |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Pustověty
Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Uchazeč: DREDGER s.r.o.

Datum: 15.8.2018
Projektant: [redacted]
Zpracovatel:

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady ze soupisu prací** | **50 000,00** |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 50 000,00 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Potok Čepinský - přehrážka
Objekt:
**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Pustověty
Datum: 15.8.2018

Zadavatel: Lesy ČR s.p., Hradec Králové
Projektant: [redacted]

Uchazeč: DREDGER s.r.o.
Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **50 000,00** | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 50 000,00 | |
| 1 | K | R02 | Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 | |
| | PP | | Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště včetně odstranění travin či lesní hrabanky včetně zpětného rozprostření, včetně projektu ZS odsouhlasený závazným stanoviskem SCHKO | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: -včetně zřízení a odstranění přejezdových plechů přes montážní jámy* | | | | | |
| 2 | K | R03 | Zajištění umístění štítku | soubor | 1,000 | 500,00 | 500,00 | |
| | PP | | Zajištění umístění štítku | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Zajištění umístění štítku a povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.* | | | | | |
| 3 | K | R04 | Provedeni opatření z povodňového a havarijního plánu. Protihavarijní stěna na potoce, technické protihavariiní vybavení, limnigrafická dočasná lať dle povodňového plánu. | soubor | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 | |
| | PP | | Provedeni opatření z povodňového a havarijního plánu. Protihavarijní stěna na potoce, technické protihavarijní vybavení, limnigrafická dočasná lať dle povodňového plánu. | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Provedeni opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu. Protihavarijní stěna na potoce, technické protihavarijní vybavení, limnigrafická dočasná lať dle povodňového plánu.* | | | | | |
| 4 | K | R07 | Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených v projektu stavby do původního stavu, zpět jejich vlastníkům a uživatelům. | soubor | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 | |
| | PP | | Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených v projektu stavby do původního stavu, zpět jejich vlastníkům a uživatelům. | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací , uvedených v projektu stavby do původního stavu zpět jejich vlastníkům a uživatelům. V ceně je rovněž zahrnut pasport dotčených pozemků a komunikací a mostů před zahájení stavební činnosti. Pasport bude obsahovat podrobný popis dotčených pozemku a komunikací doplnění o fotodokumentaci s popisem a datem pořízení. Pasport bude předložen ihned po předání staveniště. Koordinace s archeology.* | | | | | |
| 5 | K | R08 | Aktualizace povodňového a havarijního plánu | soubor | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | |
| | PP | | Aktualizace povodňového a havarijního plánu | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Aktualizace povodňového a havarijního plánu.* | | | | | |
| 6 | K | R10 | Aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a opatření z aktualizace vyplývající | soubor | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 | |
| | PP | | Aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a opatření z aktualizace vyplývající | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:* *Poznámka k položce: Aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a opatření z aktualizace vyplývající* | | | | | |
| 7 | K | R11 | Zpracování a předání dokumentace skutečného provení stavby | soubor | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |
| | | | Zpracování a předání dokumentace skutečného provení stavby | | | | | |
| | | | Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zpracování a předání dokumentace skutečného provení stavby (3 paré + 1 v elektr. formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentac (3 paré + 1 v elektr. formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby. | | | | | |
| | | | Vytýčení stavby a hranic pozemků kolem toku odborně způsobylou v oboru zeměměřičství s vytyčovacím protokolem ( 3 paré + 1 elektron. forma) | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Vytýčení stavby a hranic pozemků kolem toku odborně způsobilou v oboru zeměměřičství s vytyčovacím protokolem ( 3 paré + 1 elektron. forma) | | | | | |
| | P | | *Poznámka k položce:*<br>*Poznámka k položce: Vytýčení stavby a hranic pozemků kolem toku odborně způsobilou v oboru zeměměřičství s vytyčovacím protokolem ( 3 paré + 1 elektron. forma)* | | | | | |
| 9 | K | R13 | Zajištění zkoušek a měření | soubor | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 | |
| | PP | | Zajištění zkoušek a měření-hutnění pláně, rozbory vody, měření hladiny ve studni před stavbou, během stavby a po stavbě | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 10 | K | R18 | Uvedení pozemků do původního stavu | soubor | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |
| | PP | | Uvedení pozemků do původního stavu | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |