

SMLOUVA O DÍLO**č. S956/2020/003**12 / 1 956329 / 2020 / 6
N 922043 / 75**Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové,

zapsané v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád Ing. Ivana Kučerová, vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře

ve věcech technických jedná: [redacted], vedoucí správy toků,

č. telefonu: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted] technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted], osoba pracující pod vedením TDS,

č. telefonu: + [redacted], e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: 26300-511/0100
(dále jen „objednatel“)

a

Repo stavby s.r.o.

IČO: 021 64 299

DIČ: CZ02164299

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 33801

sídlo: Masarykova 661/163, 400 01 Ústí nad Labem

statutární orgán: jednatel

zastoupený: Lukášem Divišem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

č. telefonu: + [redacted] e-mail: i [redacted]

bankovní spojení: Fio banka, a.s., číslo účtu: 2600535251/2010

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tuto smlouvu o dílo:

I.**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090“, evidenční číslo zakázky S956/2020/003 a to dle projektové dokumentace Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090 vypracované společností AZ Consult spol. s r.o., Klíšská 12, Ústí nad Labem, IČO 44567430 a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace, v elektronické podobě pravomocného stavebního povolení vydaného Magistrátem města Ústí nad Labem dne 27.12.2018 pod č. j. MMUL/OŽP/VHO/246907/2018/MartD/D-457.
3. 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 pozбудou 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,
 - vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
 - zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
 - provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
 - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění stanovení přechodné úpravy provozu a dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
 - zajištění slovení rybí obsádky, k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
 - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
 - informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům
 - zpracování a předání doplnění dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele,
 - 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 a doplnění povodňového plánu,
 - aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - aktualizace a doplnění havarijního plánu,
 - uzavření smlouvy s obcí Velké Březno o pronájmu veřejného prostoru včetně úhrady nájemného
 - čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností

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

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

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

5. 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., v účinném znění). 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 § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb. v účinném znění. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, případně 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.
6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci a videozáznam stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace a videozáznam (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli. Zhotovitel též pořídí fotodokumentaci a videozáznam stavu pozemků, komunikací a ostatních staveb, jež mohou být dotčeny prováděním díla dle této smlouvy, před zahájením prací a tuto dokumentaci předá objednateli nejpozději do 14 dnů od zahájení stavebních anebo zemních prací na díle anebo kácení dřevin (je-li součástí díla).
7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
8. 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, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci sjednaného díla za cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

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 (objednatel nezaručení) termín převzetí staveniště: **27.04.2020**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, **nejpozději dne 30.09.2021**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak; uvedená lhůta se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

- 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 odstavce 1 anebo odmítne-li řádně 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 odstavce 1. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel neposkytne objednateli záruční listinu dle čl. X. této smlouvy. V případě, že zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného poskytnutí takové listiny objednateli, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a IX. této smlouvy tím není dotčeno. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.
- V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.
- Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících provádění díla. Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram provádění díla se posunuje/prodlužuje o dobu, po kterou trvá přerušení prací dle odstavce 5, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

III. **Cena za dílo**

- Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **4.218.214,78,- Kč bez DPH**, slovy **čtyřimilionydvěstěosmnácttisícdvěstěčtrnáct korun českých a sedmdesátosm haléřů** bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v účinném znění.
Zhotovitel prohlašuje, že je/~~není~~ plátcem DPH.

Cena za dílo se dělí na.:

INVESTICE celkem 4.098.764,67 Kč bez DPH

SO 01	580.534,39 Kč bez DPH
SO 02.1	131.235,92 Kč bez DPH
SO 03	2.235.975,37 Kč bez DPH
SO 04	912.148,59 Kč bez DPH
VON 1	238.870,40 Kč bez DPH

NEINVESTICE celkem 119.450,11 Kč bez DPH

SO 00	19.523,95 Kč bez DPH
SO 02.2,3	95.396,56 Kč bez DPH
VON 2	4.529,60 Kč bez DPH

Cena za dílo je strukturována dle rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu 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 však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

IV.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli v šesti vyhotoveních na adresu: LČR s.p., Správa toků – oblast povodí Ohře, Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy se bude v roce 2020 skládat z:

Neinvestice – SO 00 + SO 02.2,3 + ½ z VON 2

Investice – budou činit minimálně 1 300 000,- Kč bez DPH

Tyto provedené práce (v roce 2020) budou stavebně dokončeny, vyfakturovány a předány objednateli do 15.11.2020.

2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat 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 chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

V.

Provádění prací

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. o technických požadavcích pro vodní díla a č. 433/2001 (239/2017) Sb. o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa, v účinných zněních.
4. 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., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně 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. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. 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.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového nového poddodavatele.

Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.

8. Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během realizace stavby.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady aktualizaci, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce.
12. 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.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatel a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatel ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatel 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.
16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatel ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
 - předávat staveniště stavby,
 - provádět záznamy do stavebního deníku,
 - přejímat zakrývané, dočasné nebo zneprístupňované konstrukce,
 - svolávat a vést kontrolní dny,

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

- 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,
- 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, dodací listy, doklady prokazující způsob nakládání s odpady či využívání odpadů, dodržení postupů dle norem ČSN apod.). V případě, že zhotovitel tyto doklady v objednatel stanovené lhůtě nedoloží, není oprávněn tyto materiály či výrobky pro zhotovení díla použít, nestanoví-li objednatel písemně jinak. V případě, že zhotovitel nedoloží doklady prokazující soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou, je povinen zvolit jiný způsob provádění prací, který bude v souladu s touto smlouvou a platnou legislativou.

18. Za objednatele - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.
19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.
20. 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 objednatel 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.
21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zemínou 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 též „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 též „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 tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. 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:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

- potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, popř., je-li využití daného odpadu v takovém zařízení možné, zařízení dle § 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 § 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 § 14 odst. 2 zákona o odpadech spolu s uvedením identifikačního čísla takového zařízení přiděleného příslušným krajským úřadem dle § 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 provozu zařízení podle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.,
- doklady právně umožňující provedení prací [například terénních úprav dle zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění] souvisejících s provozem zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, v němž byl odpad využit (dle § 37t zákona č. 185/2001 Sb.) 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 a
- doklady o možnosti využití zeminy jako stavebního materiálu - výrobku v souladu se zvláštními právními předpisy [zejména dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a nařízení vlády č. 163/ 2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, v účinných zněních].

Nebude-li využití či likvidace odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin 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 je převzít ani uhradit zhotoviteli příslušnou část ceny za dílo. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

22. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné 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.
23. Kácet je zhotovitel oprávněn pouze dřeviny, které jsou uvedeny v povolení ke kácení dřevin vydaném Obecním úřadem Velké Březno dne 16.07.2018 pod č. j. OUVB-2532/2018. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení.
24. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin, než těch, jež jsou určeny k pokácení dle předchozího odstavce. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
25. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel.
26. 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 doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel. 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.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.

27. Dojde-li při provádění prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
28. 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.
29. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 14 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, případně dohodě bude proveden záznam ve stavebním deníku.
30. Zhotovitel před zahájením stavebních prací ve spolupráci s uživatelem příslušného rybářského revíru, případně jinou odborně a právně způsobilou osobou zajistí provedení šetrného slovení rybní obsádky, jež by mohli být prováděním stavby nepříznivě dotčeni. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen protokol. (Protokol bude obsahovat minimálně přehled odchycených druhů s počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn. Protokol podepíše osoba k tomu odborně způsobilá a předá objednateli do 3 dnů od provedení slovení. O těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.
31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchraný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.
32. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) 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 odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
33. 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 účastní provádění díla, o způsobu jejich užití.
34. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
35. 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.
36. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovu pozemku.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

Pokácená dřevní hmota ve vlastnictví objednatele bude zlikvidována v souladu s platnou legislativou a bude doložen doklad o likvidaci.

37. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny díla. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. 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.
38. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatelem písemně jinak.
39. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
 - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy,
- a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
40. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. 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 předávané dílo přejímá,
 - 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 vytýčení 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),

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

- doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
- doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
- doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
- doklady o nakládání s odpady,
- originál stavebního deníku,
- vyjádření Českého rybářského svazu, včetně protokolů o slovení rybí obsádky,

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

3. Objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje při předání. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít.
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 objednatel.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. 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 objednatel, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem 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, případně 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 na účet objednatel, a to na základě objednatel řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

VIII.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny této části díla bez DPH určené v příloze č. 2 této smlouvy za každý, byť i započatý, den prodlení.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vyúčtovat v příslušném roce alespoň částku dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % částky rozdílu mezi částkou, jíž měl dle této smlouvy v příslušném roce vyúčtovat, a částkou skutečně a oprávněně vyúčtovanou.

2. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 pouze za první dva měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí dvou měsíců od termínu stanoveného v harmonogramu zbývá ještě provést do řádného dokončení této části díla dle této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel 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. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý byt i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
5. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 37 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a, byt i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
6. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. V. odst. 38 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byt i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
9. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - a) v případě neplnění smluvního ujednání dle čl. V. odst. 11 nebo odst. 16 této smlouvy ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby;
 - b) v případě neúčasti autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště dle čl. II. odst. 4 této smlouvy nebo při předání dokončeného díla dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.
10. 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. 24 věty první této 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.
11. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

12. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
13. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 5 pracovních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. 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 případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). 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.
15. 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.
16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného povinné smluvní straně, s lhůtou splatnosti 21 dní od jeho vystavení.
17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - zhotovitel je v prodlení s poskytnutím originálu záruční listiny dle čl. X. této smlouvy objednateli o více než 5 pracovní dnů, nebo
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z v čl. V. odst. 39. a odst. 40. této smlouvy, popř. prohlášení učiněné v čl. V. odst. 39. či odst. 40. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či jeho části delší než 65 dnů.

X.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 27.04.2020, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 30.12.2021, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli originál záruční listiny, z níž vyplývá bankovní záruka dle tohoto článku smlouvy, vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky, nejpozději v termínu převzetí staveniště uvedeném ve výzvě dle čl. II. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.

Suchý potok, Vítov u V.B., ř. km 0,000 – 0,090

5. 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.
6. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
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 úcastenství), 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, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakémukoli ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.
Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.
7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

V ÚSTÍ NAD LABEM dne 22.6.2020

25-06-2020
V Teplicích dne

Za zhotovitele
Lukáš Diviš

Ing. Ivana Kučerová
vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře
Lesy České republiky, s.p.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

Příloha č. 2 - Časový a finanční harmonogram provádění díla (postupu výstavby)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16_259
Stavba: Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

KSO: 833 21
Místo: Velké Březno - Vítov

CC-CZ:
Datum: 24.2.2020

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Repo stavby s.r.o.

IČ: 02164299
DIČ: CZ02164299

Projektant:
AZ Consult spol. s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH

4 218 214,78

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 218 214,78	885 825,10
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 104 039,88

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16_259

Stavba: Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Místo: Velké Březno - Vítov

Datum: 24.02.2020

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Uchazeč: Repo stavby s.r.o.

Zpracovatel: Dagmar Sedláčková

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 00	Příprava území	19 523,95	23 623,98	STA
SO 01	Úprava dna (rekonstrukce) a soutoku (investice)	580 534,39	702 446,61	STA
SO 02.1	Pravý břeh - rovinanina v ř.km 0,0025-0,035 - rekonstrukce	131 235,92	158 795,46	STA
SO 02.2,3	Oprava opěvnění LB a PB zeď nad propustkem v ř.km 0,053-0,088 - oprava	95 396,56	115 429,84	STA
SO 03	Levobřežní zeď v ř.km 0,0045-0,042 - rekonstrukce	2 235 975,37	2 705 530,20	STA
SO 04	Levobřežní zeď nad propustkem DN 1000 v ř.km 0,070-0,088 - rekonstrukce	912 148,59	1 103 699,79	STA
VON1	Vedlejší a ostatní náklady - investiční	238 870,40	289 033,18	VON
VON2	Vedlejší a ostatní náklady - neinvestiční	4 529,60	5 480,82	VON
		4 218 214,78	5 104 039,88	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 00 - Příprava území

KSO: 833 21

Místo: Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.02.2020

IČ:

DIČ:

IČ: 02164299

DIČ: CZ02164299

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 523,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 523,95	21,00%	4 100,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

23 623,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vřtov u V.B., říkm 0,000-0,090

Objekt:

SO 00 - Příprava území

Místo:

Velké Březno - Vřtov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

Zpracovatel:



Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

19 523,95

19 523,95

1 - Zemní práce

19 523,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt: SO 00 - Příprava území

Místo: Velké Březno - Vítov

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč: Repo stavby s.r.o.

Datum: 24.02.2020

Projektant: AZ Consult spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

19 523,95

D HSV Práce a dodávky HSV

19 523,95

D 1 Zemní práce

19 523,95

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště. W 80*2*0,5 "odstranění kořenových zbytků keřové vegetace SO 01 80,000 W 83,3*0,3 "plocha ze situace x 30% SO 02.1 24,990 W Součet 104,990	m2	104,990	105,00	11 023,95	CS ÚRS 2018 01
2	K	R162301-1	Kompletní likvidace veškeré nezužitkovatelné dřevní hmoty v souladu s platnou legislativou, způsobem dle technologických možností zhotovitele a předložení dokladu o likvidaci	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			POZNÁMKA K POLOŽCE:					
			- např. řízená skládka Všebořice, (vzd. 17 km)					
			- likvidace pařezů, nehrubi a nezulikovatelné dřevní hmoty					
P			1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu ložaného vozidla v terénu, ve výkopě nebo na násypě.					
			2. V ceně jsou započteny i náklady na vodotěrné přemístění odpadu z místa slávy na uvažované místo likvidace.					
			3. V ceně jsou započteny i náklady na svise a vodotěrné přemístění odpadu z místa kácení/řezání/vyvednutí na obvyklý dopravní prostředek.					
			4. V ceně jsou započteny i náklady na složení dřevní hmoty z dopravního prostředku do hráňního rad na vykázaném místě.					
			5. V ceně je započten i poplatek za uložení dřevní hmoty na uvažované řízené skládce.					
			6. Bude-li zhotovitelem zvolen jiný způsob likvidace než uvažuje PD, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo likvidace, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod.					
			7. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci dřevní hmoty.					
			8. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností."					
WV			"odstranění kořenových zbytků keřové vegetace SO 01					
WV			"plocha ze situace x 30% SO 02.1					
WV			1				1,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 01 - Úprava dna (rekonstrukce) a soutoku (investice)

KSO:

Místo: Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.02.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

02164299

DIČ:

CZ02164299

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

580 534,39

DPH základní
snížená

Základ daně
580 534,39
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
121 912,22
0,00

Cena s DPH

v CZK

702 446,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUTOKU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vřtov u V.B., říkm 0,000-0,090

Objekt:

SO 01 - Úprava dna (rekonstrukce) a soutoku (investice)

Místo:

Velké Březno - Vřtov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

Zpracovatel:

FO

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

580 534,39

1 - Zemní práce	166 236,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	61 451,34
4 - Vodoprovodné konstrukce	282 398,69
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 676,00
998 - Přesun hmot	31 532,31
M - Práce a dodávky M	37 240,00
23-M - Montáže potrubí	37 240,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt: **SO 01 - Úprava dna (rekonstrukce) a soutoku (investice)**

Místo: Velké Březno - Vítov

Datum: 24.02.2020

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: AZ Consult spol. s

Uchazeč: Repo stavby s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

580 534,39

D HSV Práce a dodávky HSV

543 294,39

D 1 Zemní práce

166 236,05

1	K	11510120R	Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, přeložení a demontáže převodu vody, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Min. světlotlost potrubí dle PD je DN.400

1. V ceně jsou započteny i náklady na zřízení hrázek z vhodných zemin nebo pytlů plněných pískem. Lze použít kombinaci konstrukce hrázky.

2. V ceně jsou započteny i náklady na materiály zemních nebo pytlovaných hrázek.

3. V ceně jsou započteny i náklady na těsnící vrstvy v případě použití plně pytlované hrázky.

4. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci hrázek a jejich úklid.

5. V ceně jsou započteny i náklady na:

a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo žlabu a těsnění po dobu provozu b) opotřebením hmot, c) podpůrné konstrukce (např. podpěry).

5. Potrubí (žlaby) bude ve vlastnictví (nájmu) zhotovitele.

6. Čerpání je uvažováno ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu.

P

7. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí, apod.

8. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál.

9. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá.

10. Čerpání je uvažováno na dopravní výšku do 10 m.

11. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí.

12. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní soupravy.

13. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média.

14. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, plnění pytlů, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem apod.)."

WV
WV

DN 400 cca 40 m převedení vody pro všechny SO - 2x dočasná zemní hrázka,

1 "viz průvodní a souhrnná zpráva

1,000

2	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	26,500	185,00	4 902,50	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro:
 - a) podzemní vedení prokápávkou nebo prokápávkou, kterým vodotěče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu;
 - b) výbušninu nezaložené dodavatelem.
2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné neprevydané vedení nebo výbušnina mohla být uložena. Tato ustanovení neplatí pro objem tr. 6 a 7.
3. Cenu lze použít pro zřízení výkopávkou v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se oceňují individuálně.
4. Množství zřízení výkopávkou v blízkosti:
 - a) podzemního vedení, jehož půdorysna a výšková plocha;
 - je v projektu uvedena, určí se jako objem myslitelného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího lince vedení, příř. jeho oběhu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezení projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, patří cenou pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příř. se vyskytujícími obalem.
 - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen.
 - b) výbušninu určí vždy projektant nebo investitor, ať je v projektu uvedeno či neuvédno.
5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se výkopávka v celém výše popsáném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávkou jen pro tu část objemu, v níž se výkopávka provádí.
6. Jsou-li ve výkopu dle vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení protínají, určí se množství zřízení výkopávkou tak, aby se pronik započítal jen jednou.
7. Objem zřízení výkopávkou se od celkového objemu výkopu neodčítá.
8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.
9. Množství jednotlivé zřízení výkopávkou v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.

VV			chráničky na inž. stích v místě stavby		18 500			
VV			18,5*1,0 "vodovod DN 100 SO 01-2		4,000			
VV			4,0*1,0 "kanalizace DN 300 SO 01-3		4,000			
VV			4,0*1,0 "vodovod DN 100 SO 01-3		26,500			
VV			Součet					
3	K	124303101	Výkopávkou pro koryta vodotěčí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m ³	m ³	154,374	195,00	30 102,93	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu lze použít i pro nezapažené odkopávkou a protokopávkou při úpravě území kolem vodotěčí vně svislých ploch proložených projekovanými břežovými čarami související tyto odkopávkou a protokopávkou s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotěčí;
2. Cenu lze použít pro:
 - a) výkopávkou koryt vodotěčí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127.
 - b) výkopávkou koryt vodotěčí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů části A 01 tohoto katalogu,
 - 12 Hloubení zapažených jam a zářezů části A 01 tohoto katalogu, štetová stěna vzepřené nebo rozepřené, se z hlediska oceňení považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení;
 - c) výkopávkou pod obrýsem výkopu pro koryta vodotěčí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své nově vybrané cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam. 131. 0-12 Hloubení zapažených jam. 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm. 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm. 132. 0-14 Hloubená výkopávkou pod základy ručně 133. 0-. 0 Hloubení zapažených i nezapažených sáček části A 01 tohoto katalogu,
 - d) hloubení zatrubných nebo zastropných koryt vodotěčí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Výkopávkou zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02
3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.).
4. Předepisuje-li projekt rozprostří vykopek získaný výkopávkou pro koryta vodotěčí, oceňuje se tato rozproštění cenou 171 20-1101 Uložení sypaviny do nezhuštěných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn části A 01 tohoto katalogu.
5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotěčí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zahrnutých koryt vodotěčí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

VV			v 0,90		154,374			
4	K	124303109	Výkopávkou pro koryta vodotěčí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za levost horniny tř. 4	m ³	77,187	15,00	1 157,81	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro:</p> <p>a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojné části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení;</p> <p>c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu,</p> <p>d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.).</p> <p>4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 .0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.</p>					
			<p>W v*0,90</p> <p>W 154,374*0,5 'Přepočtené koeficientem množství</p>			154,374		
						77,187		
5	K	124403101	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v homině tř. 5 do 1 000 m3	m3	17,153	265,00	4 545,55	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro:</p> <p>a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojné části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení;</p> <p>c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu,</p> <p>d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02</p> <p>3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.).</p> <p>4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 .0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.</p>					
			W kamenné dno					
			W 3,63*8,9 "SO 01.1 řez plocha x šířka			32,307		
			W 63,43+41,1 "SO 01.2 výpočet z úseků+výkop praha a dorovnání dna			104,530		
			W 34,69 "SO 01.3 výpočet z úseků			34,690		
			W v Součet			171,527		
			W v*0,1			17,153		
6	K	R162701-1	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících činností	m3	171,527	525,00	90 051,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro:</p> <p>a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru,</p> <p>b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43-. 1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,</p> <p>b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výpíhové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu,</p> <p>c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí,</p> <p>d) betonové záhlívky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Záhlívka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod..</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na :</p> <p>a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,</p> <p>b) spojovací vrstvu na pracovních spárách,</p> <p>c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,</p> <p>d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech,</p> <p>e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce,</p> <p>f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod..</p> <p>4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.</p>					
			WV	příčný stabilizační práh C25/30 XF3 konz. S3 s osazením kamenů (50-100 kg)				
			WV	průřez x součet délky prahů				
			WV	0,4*(6,2+2,95+3,6+2,6+2,13) "SO 01.2		6,992		
			WV	0,4*(2,5+1,95+3,4) "SO 01.3		3,140		
			WV	Součet		10,132		
9	K	321351010	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	m2	40,528	480,00	19 453,44	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro:</p> <p>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</p> <p>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</p> <p>c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</p> <p>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;</p> <p>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</p> <p>c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3,</p> <p>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</p> <p>5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</p> <p>6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .</p>					
			WV	příčný stabilizační práh s osazením kamenů (50-100 kg)				
			WV	výška bednění x součet délky prahů				
			WV	0,8*(6,2+2,95+3,6+2,6+2,13)*2 "SO 01.2		27,968		
			WV	0,8*(2,5+1,95+3,4)*2 "SO 01.3		12,560		
			WV	Součet		40,528		
10	K	321352010	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	m2	40,528	150,00	6 079,20	CS ÚRS 2018 01

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

Poznamka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro:
a) bednění prováděné v prostorách zapazajených nebo nezapazajených,
b) bednění ploch vodotvorných, svahových nebo sklonových,
c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,
d) bednění prováděné lžeznou lžezou, lžezným bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.
2. Ceny neplatí pro:
a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně,
b) bednění konstrukcí spirál a savenk. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až 6940 Obednění a odbednění spirál a savenk.
c) bednění zakřadových pasů. Tyto náklady lze ocenit cenami 27 35 katalogu 801-1.
3. V cenách jsou započteny i náklady na:
a) podíl bednění otvorů, kapes, řh, prostupů, vyklenů apod. objemu jednotlivě do 1 m³.
b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.
4. V cenách nejsou započteny náklady na podperné konstrukce. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.
5. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce.
6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, řh, prostupy, vyklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³.

11	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivě průř. průměru do 12 mm. z oceli 10 505 (R) nebo BSL 500	t	0,067	29 500,00	1 976,50	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------	----------------

Poznamka k souboru cen:

- Ceny lze použít i pro:
a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách,
b) výztuž koster obalových stěn, poležení koster hustým pletem se oceňuje individuálně,
c) výztuž z armokošů.
- V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vazání drátem.
- V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenásejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster. Tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje.
- Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.

PSC
VV tnování pracovní spáry prah - R8, dl. 0,5 m
VV součet délky prahů/0,3 x 2
VV (6,2+2,95+3,6+2,13)/0,3*2*0,395/1000 "SO 01.2
VV (2,5+1,95+3,4)/0,3*2*0,395/1000 "SO 01.3
VV Součet
0,046
0,021
0,067

D 4 Vodotvorné konstrukce

12	K	463211141R	Rovnanina z lomového kamene neupraveného, třídného příčné objekty objemu do 3 m ³ z kamene třídného, s urovňáním lžez hmotnosti jednotlivých kamenů do 150 kg - uložení kamenů do bet. prahu při betónážl. 2. vrstvy	m ³	5,066	1 750,00	8 865,50	
----	---	------------	---	----------------	-------	----------	----------	--

VV kamenný prah - cedlč, cca 0,3x0,3 m, výška min. 0,3 m, max. 0,6 m, cca do 150 kg
VV 0,4*(6,2+2,95+3,6+2,13)/2 "SO 01.2
VV 0,4*(2,5+1,95+3,4)/2 "SO 01.3
VV Součet
3,496
1,570
5,066

282 939,69

13	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, třídného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úloňky kamene	m ³	134,251	1 750,00	234 939,25	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	----------	------------	----------------

Poznamka k souboru cen:

- Ceny lze použít i pro rovnaniny za opěťami a křidly pro jakýkoliv jejich sklon.
2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za opěťami a křidly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdlvo nadzákladové z lomového kamene na suchu s lžez, že vyplňují spár a dutin lžezným kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem lžezným v množství 0,25 m³ kamennka na 1 m³ rovnaniny.
3. Množství měrných jednotek
a) rovnaniny se stanoví v m³ konstrukce rovnaniny,
b) přípatků se stanoví v m² vypracovaných lžez.

VV balvanitě dno de= 40-20 cm (100-50 kg)
VV (2,66*8,9) "SO 01.1 plocha řez x šířka - opevnění dna
VV 42,90 "SO 01.2 - opevnění dna
VV 43,84 "SO 01.3 opevnění dna
VV kamenná patka de= 60-70 cm (300-400 kg) - zapření rovnaniny
VV (0,63*8,9) "SO 01.1 plocha řez x šířka
VV 18,23 "SO 01.2 - patka
23,674
42,900
43,840
5,607
18,230

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		Součet		134,251			
14	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m ³ z kamene třídného, s urovňáním líc a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a -1157 jsou započteny i náklady na uložení klesu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.	m ³	15,862	1 750,00	27 758,50	CS ÚRS 2018 01
	PSC		stabilizační prvky v korytě - kámen de=60 cm, 300-350 kg (cca 10 ks/10 m) obsah kamene x délka po obvodu 0,44*16 "SO 01.1 balvany pod svahem objem kamene x počet v úseku 0,1131*41 "SO 01.2 0,1131*37 "SO 01.3 Součet		7,040 4,637 4,185 15,862			
15	K	469571111R	Výplň mezi balvany kamenivem drceným hrubým 16/63 do tl. 300 mm šterkodř 16/63 - 10% objemu balvanitého dna 0,1*(63,9+22,57+8,7+24,48+4,51+4,07) "SO 01	m ³	12,823	845,00	10 835,44	
	WV				12,823			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 676,00	
16	K	985331211	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 8 mm. Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m délkou vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spořeben vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálů, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.	m	9,600	150,00	1 440,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		trnování prahu do základu zdi R8, dl. 0,6 m praňy ks x 4 trny x hl. vrtání 5*4*0,3 "SO 01.2 3*4*0,3 "SO 01.3 Součet		6,000 3,600 9,600			
17	M	13021011	lyč ocelová žebříková jakost BST 500S výztuž do betonu D 8mm	t	0,008	29 500,00	236,00	CS ÚRS 2018 01
	WV				0,005			
	WV				0,003			
	WV				0,008			
D	998		Přesun hmot				31 532,31	
18	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.	t	331,919	95,00	31 532,31	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
D	M		Práce a dodávky M				37 240,00	
D	23-M		Montáž potrubí				37 240,00	
19	K	230200101R	Montáž chrániček podélně pulených Ø 108, tl. stěny 4,0 mm Poznámka k souboru cen: 1. Montáž chrániček a ochranných trubek DN do 800 se oceňuje jako montáž plynovodů. 2. Ceny -0081 až -0096 jsou určeny pro ocenění chrániček pokládaných do překopů. 3. Chráničky proláčované se oceňují cenami stavebních prací. 4. Osazení dvojitých chrániček se oceňuje samostatně pro každý druh. 5. V cenách -0081 až -0096 není započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců. Toto se oceňuje cenami 230 20-0116 až -0133 Nasunutí potrubní sekce 6. Ceny -0101 až -0114 jsou určeny pro dodatečné osazení na stávající potrubí 7. V cenách -0101 až -0114 je započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců.	m	22,500	250,00	5 625,00	
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			vč. řezu a svaření - osazení jako plněná chránička bez DMTŽ vodovodu		18,500			
WV			18,5 "SO 01.2 vodovod		4,000			
WV			4,0 "SO 01.3 vodovod		22,500			
			Součet					
20	M	14011076	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x4,0mm	m	22,500	550,00	12 375,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		18,5x4,0					
21	K	230200102	Montáž chrániček podélně plněných Ø 324, tl. stěny 8 mm	m	4,000	310,00	1 240,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznamánka k sauboru cen:					
			1. Montáž chrániček a ochranných trubek DN do 800 se oceňuje jako montáž plynovodu.					
			2. Ceny -0081 až -0096 jsou určeny pro ocenění chrániček pokládaných do příkopu.					
			3. Chráničky prodávované se oceňují cenami stavebních prací.					
			4. Osazení dvojitých chrániček se oceňuje samostatně pro každý druh.					
			5. V cenách -0081 až -0096 není započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců.					
			6. Ceny -0101 až -0114 jsou určeny pro dodatečné osazení na stávající potrubí.					
			7. V cenách -0101 až -0114 je započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců.					
			vč. řezu a svaření - osazení jako plněná chránička bez DMTŽ kanalizace		4,000			
			4,0 "chránička kanalizace					
22	M	14011112	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 324x8,0mm	m	4,000	4 500,00	18 000,00	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 02.1 - Právý břeh - rovnanina v ř.km 0,0025-0,035 - rekonstrukce

KSO:

Místo: Velké Březno - Vítov

CC-CZ:

Datum: 24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

IČ:

02164299

DIČ:

CZ02164299

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

131 235,92

DPH základní
snižovaná

Základ daně
131 235,92
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
27 559,54
0,00

Cena s DPH

v CZK

158 795,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 02.1 - Pravý břeh - rovnanina v ř.km 0,0025-0,035 - rekonstrukce

Místo:

Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

Zpracovatel:

FO

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

131 235,92

131 235,92

1 - Zemní práce	54 061,50
4 - Vodovodné konstrukce	70 927,50
998 - Přesun hmot	6 246,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 02.1 - Pravý břeh - rovnanina v ř.km 0,0025-0,035 - rekonstrukce

Místo:

Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

Zpracovatel:

██████████

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

131 235,92

131 235,92

D	1	K	112201101	Zemní práce Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	8,000	350,00	2 800,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté země, vývrátů a polomů.
2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.
3. Mějí-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1.
4. Záryp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu.
5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě ověřeno na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

PSC

D	2	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté země, vývrátů a polomů.
2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.
3. Mějí-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1.
4. Záryp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu.
5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě ověřeno na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

PSC

D	3	K	R162301-2	Kompletní likvidace veškeré neuzámkované dřevní hmoty v souladu s platnou legislativou, způsobem dle technologických možností zhotovitele a předložení dokladu o likvidaci	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

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

Poznámka k položce:

- např. řízná skládka Všebořice, (vzd. 17 km)
- likvidace pařezů, nehrubá i a nezúzkovatelné dřevní hmozy

1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopisti nebo na násypisti.
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění odpadu z místa stavby na uvažované místo likvidace.
3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé a vodorovné přemístění odpadu z místa kácení/umycení/vyzvednutí na obvyklý dopravní prostředek.

P

4. V ceně jsou započteny i náklady na složení dřevní hmozy z dopravního prostředku do hráni/romad na vykázaném místě.
5. V ceně je započten i poplatek za uložení dřevní hmozy na uvažované řízné skládce.
6. Bude-li zhotovitelem zvolen jiný způsob likvidace než uvádí se PD, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo likvidace, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projezdání apod.
7. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci dřevní hmozy.
8. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.

WV

1 "dřevní hmota - 10 ks pařezů			1,000				
4 K 124303101	Výkopáčky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 4 do 1 000 m3	m3	44,316	195,00	8 641,62	CS ÚRS 2018 01	

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro nezapáčené odkopáčky a protkopáčky při úpravě území kolem vodotečí vně svviských ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopáčky a protkopáčky s prováděnými výkopáčkami pro koryta vodotečí.
2. Ceny nezále použít pro:
 - a) výkopáčky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody, tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Výkopáčky pod vodou strojné části A 01 tohoto katalogu,
 - b) výkopáčky koryt vodotečí v prostorách s rozepřením nebo vzrpným pážením, tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapážených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová sítna vzrpná nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzrpné nebo rozepřené pážení,
 - c) výkopáčky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.), tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení zapážených jam, 131. 0-12 Hloubení zapážených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená výkopáčka pod základy ručně 133. 0. 0 Hloubení zapážených i nezapážených šachet částí A 01 tohoto katalogu,
 - d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Výkopáčky zářezů se sklonými stěnami pro podzemní vedení částí A 02
3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (trampy, přehození apod.).
4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný výkopáčkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezúbkovaných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu.
5. Pro volbu ceny je rozhodující součet výkopáček pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapážených výkopáček oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

WV

49,24*0,9 "SO 02.1			44,316				
5 K 124303109	Výkopáčky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité tř. 4	m3	22,158	15,00	332,37	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
			Popis					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých plicch proložených projektovanými břehovými čarami souvšeří-II tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí.					
			2. Ceny nelze použít pro:					
			a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladinny vody, tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127.					
			0-11 Vykopávky pod vodou strojné části A 01 tohoto katalogu.					
			b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů štětové části A 01 tohoto katalogu.					
			12 Hloubení zapažených jam a zářezů štětové části A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou paženi;					
			c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0. - 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A 01 tohoto katalogu,					
			d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se sklonými stěnami pro podzemní vedení částí A 02					
			3. V cenách jsou započteny náklady na svise přemístění výkopku do 4 m. Svise přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.).					
			4. Předepisuje-li projekt rozprostit výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostití cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezahutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu.					
			5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopaček pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopaček oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4,924					
			44,316					
			22,158					
			4					

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

Formátová k položce:

- např. řízná skládka Všebořice, (vzd. 17 km)

1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu ložného vozidla v terénu, ve výkopštit nebo na násypštit.
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodotvrné přemístění výkopku/sypání z místa stavby na uvažovanou říznou skládku.
3. V ceně jsou započteny i náklady na svise přemístění výkopku/sypání za dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek.
4. V ceně jsou započteny i náklady na rozproštění výkopku/sypání ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.
5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypání na uvažované řízné skládce.
6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 uloženího výkopku/sypání, v rostlém stavu zpravidla ve výkopštit.
7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodněního výkopku (utěsnění).

8. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednateltem, bude v ceně započtena doprava vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod.
9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, popř. částečné prohlášení).
10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.

VV		49.24-3-7.3 "odpočet zpětného zášypu	45,510					
8	K	174101101	Zášyp sypánínou z jakékoliv horniny s uloženíím výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	3,730	125,00	466,25	CS ÚRS 2018 01

Penziánka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťné zášypy s mírou zhuťnění:
- a) z hornin soudržných do 100 % PS,
- b) z hornin nesoudržných do (10) 0,9,
- c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění.
2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., oeni se zášyp individuálně.
3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní trávody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělská. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, částí A 03 zemní práce pro objemy obor 831 až 833. Nezhuťný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v poplích a lučních trávích se oceňuje cenou -101 Zášyp sypánínou rýh bez ohradu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na rčení nezhuťného zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.
4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zášypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zášypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
6. Objem zášypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo úložných vedení i s jejich obklady a podklady (teno objem se nazývá objemem horniny vyláčené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. 1 s obaltem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu.
7. Odčítání zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnaní pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:
- a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neuhlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypání a 162, 0-1.
- Vodotvrné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopku uhlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122, 0-1.
- souboru cen 162, 0-1.
- Vodotvrné přemístění výkopku:
- b) přes 1 m3 na 1 m vedení, sestíže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odhlízet zatouení s prováděním výkopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162, 0-1.
- Vodotvrné přemístění výkopku. Při zhuťném objemu zbylého výkopku se neocňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestíže se zbylý výkopek neodčítá, může rozproštit podél výkopu a nad výkopem, píet poznámka č. 8.
8. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypů zářezů se šikmými stěnaní pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:
- a) cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezhuťných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozproštěného zbylého výkopku,
- b) cenou 171 10-111 Uložení sypání do násypů z hornin sypých, je-li předepsáno zhuťnění rozproštěného zbylého výkopku, a to v objemu vypracěním podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odhlízen.
9. Míru zhuťnění předepíše projekt.

VV		0.1*37.3 "plocha průřez x délka	3,730					
9	K	181301101	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	18,650	22,00	410,30	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání nevelkého výkopku nebo sypání. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.		18,650			
10	K	181411121	Zařízení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	18,650	15,00	279,75	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadů do 20 km ze složení. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatřívovací textilia. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
			osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,280	120,00	33,60	CS ÚRS 2018 01
			18,65*0,015 (Přepočtené koeficientem množství)		0,280			
D	4		Vodorovné konstrukce				70 927,50	
12	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, třídného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin ulomky kamene	m ³	32,930	1 750,00	57 627,50	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za operami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na suchu s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m ³ kamene na 1 m ³ rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m ³ konstrukce rovnaniny; b) příplatek se stanoví v m ² vypracovaných licí.					
			rovnanina čedič de= 40 cm, 100 kg		32,930			
			32,93 "SO 02.1 opevnění břehu		32,930			
			Součet		95,000	140,00	13 300,00	CS ÚRS 2018 01
13	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, třídného Příplatek k cenám za vypracování lice	m ²	95,000			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za operami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za operami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na suchu s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m ³ kamene na 1 m ³ rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m ³ konstrukce rovnaniny; b) příplatek se stanoví v m ² vypracovaných licí.					
			95,0 "SO 02.1 opevnění břehu		95,000			
D	998		Přesun hmot				6 246,92	
14	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	65,757	95,00	6 246,92	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vřtov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 02.2,3 - Oprava opěvnění LB a PB zeď nad propustkem v ř.km 0,053-0,088 - oprava

KSO:

Místo: Velké Březno - Vřtov

CC-CZ:
Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:
DIČ:

IČ: 02164299

DIČ: CZ02164299

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Zpracovatel:

Dagmar Sedláčková

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

95 396,56

DPH základní
snížená

Základ daně
95 396,56
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
20 033,28
0,00

Cena s DPH

V CZK

115 429,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 02.2.3 - Oprava opevnění LB a PB zed' nad propustkem v ř.km 0,053-0,088 - oprava

Místo:

Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

r.o.

Dejvická

Sadová 120/10

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

95 396,56

95 396,56

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

62 551,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

30 482,60

998 - Přesun hmot

1 062,96

997 - Přesun sutě

1 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vltov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 02.2,3 - Oprava opěvnění LB a PB zedí nad propustkem v ř.km 0,053-0,088 - oprava

Místo:

Velké Březno - Vltov

Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

AZ Consult spol. s

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Zpracovatel:

ř.0

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

Náklady soupisu celkem

95 396,56

95 396,56

D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	628635411	Spárování zdíva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekanych spár přes 30 do 70 mm	m2	88,100	710,00	62 551,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na vysekání staré malty ze spár zdíva a vyčištění spár.
2. Náklady na spárování nového zdíva při jeho provedení se zvlášť neoceňují, protože jsou započteny v nákladech na zdění.
3. Spárování do hloubky spáry 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 628 63-12.. Spárování zdíva opěvních zdí a valů částí A05 katalogu 823-1 Plochy a úprava území.

- W W spárování maltou MC25 - MX3
- W W 36,0 "SO 02.2 LB zedí
- W W 52,1 "SO 02.3 PB zedí
- W W Součet 88,100

D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
2	K	938902132	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostů s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách	m2	8,810	130,00	1 145,30	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Příplatek -4911 lze použít pro další svlé přemístění odstranovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje cenami -2131 a -2132.
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, stří nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m, tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodovrtná doprava suti a výburaných hmot částí B01 katalogu.
3. Množství měných jednotek se stanoví:
 - a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozložitě upravené plochy,
 - b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno,
 - c) u cen -8311 v ks mezníků nebo značek.

- W W 10% plochy
- W W 36,0*0,1 "SO 02.2 LB zedí
- W W 52,1*0,1 "SO 02.3 PB zedí
- W W Součet 8,810

3	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	88,100	150,00	13 215,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot.
2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady, smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek.
3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, která se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objemy, na kterém se práce provádí.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	321212345	Oprava zděva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou z kamene lomářského upraveného s vyspátovaním cementovou maltou, zděva obkládního. <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m3	2,643	6 100,00	16 122,30	CS ÚRS 2018 01
PSC			1. Cena -2345 lze použít i pro opravy dlažeb do 20 m2 jednotlivých opravovaných ploch o sklonu přes 1:1. 2. V cenách nejsou započteny náklady na bourání porušeného zděva; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 960...-12 Bourání konstrukcí vodních staveb části B01 tohoto katalogu. 3. Objem se stanoví v m3 doplňovaného zděva; objem dutin do 0,20 m3 jednotlivě se od celkového objemu neodčítá. malta MC25 - MX3 případná oprava uvolněných kamenů 10% plocha přespárování x hl. 0,3m 36,0*0,1*0,3 "SO 02.2 52,1*0,1*0,3 "SO 02.3 Součet		1,080 1,563 2,643		1 062,96	
D	998		Přesun hmot					
5	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>	t	11,189	95,00	1 062,96	CS ÚRS 2018 01
PSC			1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
D	997		Přesun sutě					
6	K	R997321-2	Vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících požadavků k požad. - např. řízená skládka Všebořice. (vzd. 17 km)	t	4,000	325,00	1 300,00	
P			1. V ceně jsou započteny i náklady na jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopisti nebo na násypisti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžišťe nákladky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a sutí, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 4. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za zřízených provozních podmínek, b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a sutí na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a sutí na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 6. Množství jednotlivě vybouraných hmot a sutí se určí v t (hmotnosti) původní konstrukce před zahájením bouracích prací. 7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatelům, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci sutí (vážné listy, popř. čestné prohlášení). 9. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností." z vybouraných spár, drobné množství z opravy zděva, očistění konstrukcí od porostu 4,0 Součet					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vřtov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 03 - Levobřežní zeď v ř.km 0,0045-0,042 - rekonstrukce

KSO:

Místo: Velké Březno - Vřtov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Zpracovatel:

Dagmar Sedláčková

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 24.02.2020

IČ: DIČ:

IČ: 02164299
DIČ: CZ02164299

IČ: DIČ:

IČ: DIČ:

Cena bez DPH

2 235 975,37

DPH základní
snížená

Základ daně
2 235 975,37
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Vyše daně
469 554,83
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 705 530,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090
Objekt: SO 03 - Levobřežní zed' v ř.km 0,0045-0,042 - rekonstrukce
Místo: Velké Březno - Vítov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Uchazeč: Repo stavby s.r.o.
Kód dílu - Popis

Datum: 24.02.2020
Projektant: AZ Consult spol. s r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]
Cena celkem [CZK]

Naklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	2 235 975,37
1 - Zemní práce	319 818,39
10 - Přípravné a bourací práce	67 154,85
2 - Zakládání	63 629,17
3 - Svislé a kompletní konstrukce	817 013,50
4 - Vodorovné konstrukce	360 885,00
5 - Komunikace	147 454,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	275 411,80
96 - Bourání konstrukcí	170 546,78
99 - Přesun hmot	12 171,88
M - Práce a dodávky M	1 890,00
23-M - Montáže potrubí	1 890,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vltov u V.B., říkm 0,000-0,090

Objekt:

SO 03 - Levobřežní zed' v říkm 0,0045-0,042 - rekonstrukce

Místo:

Velké Březno - Vltov

Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

AZ Consult spol. s

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Zpracovatel:

██████████
IČO

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

Náklady soupisu celkem

2 235 975,37

D HSU Práce a dodávky HSU

2 234 085,37

D	1		Zemní práce					
1	K	121101103	Sejmuti ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m ³	8,770	225,00	1 973,25	CS ÚRS 2018 01
							319 818,39	

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměstních (kamenů, kořenu apod.), tyto práce se oceňují individuálně.

3. Množství ornice odabírané ze skládek se do objemu výkopů pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11

Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odabíranou z projektovaných dočasných skládek;

a) na staveništi podle souřtu objemu ze všech skládek;

b) mimo staveništi podle objemu každé skládky zvlášť.

4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.

5. Odabírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

6. Přemístě-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodědítá a oceňují se sejmuti a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:

a) sejmuti ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;

b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-...

c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku.

7. Sejmuti podomrlí se oceňuje cenami odkopávek s příslušným k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

WV			87.7*0.1					
2	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³ <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m ³	424,656	195,00	82 807,92	CS ÚRS 2018 01
							8,770	

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro zvládky pro přířezá a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro korňa vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopů pro kornstrukce těles, stupňů, bází, předpraňů, praňů, podlhanek, vřtů a pro základy zdí, diazeň, rovnání, půlka a haň se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.

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

3. Předepsuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití thravin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101, 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopůvek.

b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.

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

5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na převozu výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

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

WV 471,84*0,9

WV Soubet

424,656
424,656

3	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za levnost horniny tř. 4	m ³	127,397	15,00	1 910,96	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve střížích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotěcí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hafí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolomování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.		127,397 127,397				
			471,84*0,9*0,3 Součet						
			Dolomování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumu s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez naložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 5	m3	47,184	990,00	46 712,16	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, předepisuje-li projekt, že dno nebo boky hloubené výkopky se musí dolámat bez použití trhavin, aby se neporušila skální hornina v bocích nebo podložích výkopky a dále podle čl. 3115 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. V ceně jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 5 m od osy ryhy, c) do 5 m od hrany šachty. 3. Půdorysné plochy šachty se určuje v úrovni přílehlého terénu						
			10% objemu hloubení 471,84*0,1		47,184				
			Svisele 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 2,5 do 4 m	m3	67,945	120,00	8 153,40	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svisele přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m ahd, jsou určeny pro svisele přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m ahd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.						
			0,16*471,84*0,9 % x objem výkopu x 90% v hornině tř. 1-4 Součet		67,945 67,945				
			- viz příloha č.8 tabulka č. I úvodu ceníku 800-1						
			Svisele přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	7,549	120,00	905,88	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svisele přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m ahd, jsou určeny pro svisele přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m ahd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.						
			0,16*471,84*0,1 % x objem výkopu x 10% v hornině tř. 5-7 Součet		7,549 7,549				
			- viz příloha č.8 tabulka č. I úvodu ceníku 800-1						
			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 50 do 500 m	m3	492,740	95,00	46 810,30	CS ÚRS 2018 01	

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

Pozámka k souboru cen:

1. Ceny naze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, tato přemístění se oceňuje individuálně.
2. V cenách jsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládku.
3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládku.
4. Je-li na dopravní dráze pro vodotvrz přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomení vodotvrz přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládaní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhliho výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.
5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru.
6. V cenách vodotvrz přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, bylo se oceňuje ve specifikaci.

na mezikládku a zpět
 240,5*2 "výkopek pro zásyp
 58,7*0,1*2 "ornice
 Součet

8	K	R162701-1	Vodotvrz přemístění výkopku po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících činností	m3	184,156	525,00	96 681,90	
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	--

- např. řízná skládka Všebořice (vzd. 17 km)

1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti.
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodotvrz přemístění výkopkusypání z místa stavby na uvažovanou říznou skládku.
3. V ceně jsou započteny i náklady na svah přemístění výkopkusypání ze dna výkopku na obvyklý dopravní prostředek.
4. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření výkopkusypání ve vstředích s hrubým urovňáním na skládce.
5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopkusypání na uvažované řízné skládce.
6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 ulíceného výkopkusypání, v rozliším stavu zpravidla ve výkopišti.
7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodňelého výkopku (ukášením).
8. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení osouhlasené objednatelům, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projezdání apod.
9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listiky, popř. čestné prohlášení).
10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.

9	K	R162701-2	471,84*0,9-240,5 "odpočet zpětého zásypu	m3	2,900	525,00	1 522,50	
Vodotvrz přemístění ornice po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládkovné - uložení a manipulace dle platné legislativy vč. všech souvisejících činností					184,156			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	181301101	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svaahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm. <i>Poznamka k souboru cen:</i>	m ²	58,700	22,00	1 291,40	CS ÚRS 2018 01
			1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.					
			2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice, toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmnutí ornice.					
			3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neuhněného výkopku nebo sypání.					
			4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162, 0-1. Vodotorné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neoddečítá.					
PSC								
12	K	18141121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně uložení lučního v rovině nebo na svaahu do 1:5. <i>Poznamka k souboru cen:</i>	m ²	58,700	15,00	880,50	CS ÚRS 2018 01
			1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.					
			2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) přípravu půdy,					
			b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,					
			c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou,					
			d) srnování trávy, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1 - Plošná úprava trávy.					
			4. V cenách o sklonu svaahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svaahy děžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
PSC								
13	M	005724720	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,881	120,00	105,72	CS ÚRS 2018 01
	VV		58,7*0,015 Přepočtené koeficientem množství		0,881			
							67 154,85	
D	10							
14	K	113107162	Připravené a bourací práce Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm. <i>Poznamka k souboru cen:</i>	m ²	171,520	110,00	18 867,20	CS ÚRS 2018 01
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně.					
			Odstranuje-li se několik vrstev vozovky napětinou, jednotlivě vrstvy se oceňují každá samostatně.					
			2. Ceny					
			a) -7111 až -7113 -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,					
			b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,					
			c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění diažeb uložených do betonového lože a diažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem.					
			3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živčnými postřiky nebo nálety.					
			4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.					
			5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání sčísňých ploch betonových nebo živčných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73 - Zarovnání sčísňých ploch betonových. Množství suti získané ze zarovnání sčísňých ploch podkladů nebo krytů se zvlášť navykázuje.					
			6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotorná doprava suti.					
			7. Ceny -714, -, -718, -, -724, a -734, nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.					
PSC								
	VV		85,76 "SD		85,760			
	VV		85,76 "MZK		85,760			
	VV		Součet		171,520			
15	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčných, o tl. vrstvy do 50 mm	m ²	109,500	80,00	8 760,00	CS ÚRS 2018 01

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

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- Ceny
 - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šteropísku, škvány, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí,
 - 7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápněm,
 - 7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posilkami nebo náterý.
- Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání slyčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání slyčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání slyčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
- Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava suti.
- Ceny -714. ., -718. ., -724. . a -734. . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

109.5 "ACC

16	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	109,500	110,00	12 045,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- Ceny
 - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šteropísku, škvány, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí,
 - 7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápněm,
 - 7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posilkami nebo náterý.
- Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání slyčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání slyčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání slyčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
- Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava suti.
- Ceny -714. ., -718. ., -724. . a -734. . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

109.5 "ACP

17	K	R997321-2	Vodovorné přemístění vybouraných hmot a suti po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících	t	84,562	325,00	27 482,65	
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	--

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

Poznámka k pozici - např. řízená skládka Všebořice (vzd. 17 km)

1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopisti nebo na násypisti.
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nákladů do místa vykládky (řízená skládka odpadů).
3. V ceně jsou započteny i náklady na svazě přemístění vybouraných hmot a suti, výška svazě dopravy je svazě vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svazou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyznačuje.
4. V cenách jsou započteny i náklady
 - a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za zřízených provozních podmínek,
 - b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovné a současně do 4 m svazě,
 - c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a suti na skládce.
5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a suti na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb.
6. Množství jednotek vybouraných hmot a suti se určí v 1 (hmotnosti) původní konstrukce před zahájením bouracích prací.
7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatелеm, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod.
8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci suti (vážné listky, popř. desiné prohlášení).
9. Polozka je uvažována, včetně všech souvisejících činností. "

34,821
49,741
84,562

D	2	Zakládání				63 629,17	
18	K	21153111R	Vypití kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu vypitě kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	31,380	890,00	27 928,20

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene.
2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami:
 - a) souboru cen 212 71-11
 - b) souboru cen 212 73-5 - Trativody bez lože z drenážních trubek.
3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vypňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vypňovaného prostoru nezapočítává.

WV

31,38 "viz tabulka objemů"

19	K	211971122	Zřízení opláštění vypitě z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svahy nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m	m2	382,340	18,00	6 882,12	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

31,380

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny: <ol style="list-style-type: none"> pro jakýkoliv druhý a rozměry geotextilií, pro zřízení svléstého drenu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, pro způsob spojování geotextilií přesahy. Ceny nelze použít: pro zřízení opláštění výpíné v zapálených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, pro zřízení opláštění výpíné v zapálených rýhách; tyto dreny se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svléstých konsolidačních prefabrikovaných drenů, pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztrátné lze dohodnout ve výši 2 %. Množství měrných jednotek: <ol style="list-style-type: none"> se určuje v m² rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m² geotextilie včetně přesahů a průřezů stavených projektovou dokumentací. 					
			<p>Drenážní obsyp rubu zdi</p> <p>298,45 "geotextilie viz tabulka objemů</p> <p>83,89 "PE folie viz tabulka objemů</p> <p>Součet</p>		298,450 83,890 382,340			
			<p>geotextilie netkaná PP 250g/m²</p> <p>298,45*1,2 "Přepočtené koeficientem množství</p>	m ²	358,140 358,140	25,00	8 953,50	CS ÚRS 2018 01
			<p>folie PE hydroizolační (objemová hmotnost 750 kg/m³), š. 1,4 m, tl. 1,5 mm</p> <p>83,89 "pro odvodnění za zdi</p> <p>83,89*1,05 "Přepočtené koeficientem množství</p>	m ²	88,085 88,085	110,00	9 689,35	CS ÚRS 2018 01
			<p>Trativody z drenážních trubek bez lože v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100</p> <p>16,4*22,8 "materiál PVC</p>	m	39,200 39,200	80,00	3 136,00	
			<p>záslepka příslušenství drenážního systému DN 100</p> <p>Odvodnění - prostup zdi plastové potrubí HDPE DN 100</p> <p>1,4*5+2,0*2+1,0*6</p>	kus	4,000	80,00	320,00	CS ÚRS 2018 01
			<p>hvarovka T-kus drenážního systému DN 100</p>	m	17,000	250,00	4 250,00	
				kus	13,000	190,00	2 470,00	CS ÚRS 2018 01
							817 013,50	
			<p>Svléslé a kompletní konstrukce</p> <p>Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezu a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obklopených z lomového kamene lomatský upraveného s vyspátováním, na cementovou maltu</p>	m ³	35,810	5 350,00	191 583,50	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny -3235,-3345,-3445 lze použít i pro dlažby z lomového kamene o sílce přes 1:1. Ceny -4511,-4591 lze použít i pro rovinanu z lomového kamene o sílce přes 1:1. Objem se stanoví v m³ zdívek, objem dutin do 0,20 m³ jednotlivě se od celkového objemu neodčítá. 					
			<p>kamenný lic zdi - jako ztracené bednění</p> <p>32,53 "kámen pr. 300 mm (min. 50 kg) na MC 25 MX3</p> <p>stupně schodiště</p> <p>2,2*1+3,6*0,3 "na MC 25 MX3</p> <p>Součet</p>		32,530 3,280 35,810			
			<p>Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezu a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železobetonového prostředí s mrazovými cvikly tř. C 25/30</p>	m ³	127,560	3 200,00	408 192,00	CS ÚRS 2018 01

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

PSC		<p>Poznamka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro:</p> <p>a) konstrukce těsnících ostřuh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injektorů, revizních a komunikačních štol a zakladových výpusťů hrází, podklad pod diazbu dna vývaru,</p> <p>b) betony nevodostavebně a nemrazuvzdorně, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) předstávkový beton, tento se oceňuje cenami souboru cen 313-43.-1 Předstávkový beton konstrukcí vodních staveb,</p> <p>b) betonový podklad pod diazbu, tento se oceňuje cenami souboru cen 451-31-51 Podkladní a vyplňové vrstvy z betonu prostého pod diazbu,</p> <p>c) betonovou těsnici nebo opevňovací vrstvy, tato se oceňuje cenami souboru cen 457-31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí,</p> <p>d) betonové základy kotlených šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936-45-71 Základ kotlených šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.;</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na :</p> <p>a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,</p> <p>b) spojovací vrstvu na pracovních spárách</p> <p>c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,</p> <p>d) odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech,</p> <p>e) osazení kotlených želez při betonování konstrukce,</p> <p>f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injektorů trubek apod.</p> <p>4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá.</p>						
		beton C25/30 XF3 konz. S3						
		65,11 "Základ		65,110				
		(0,18+0,18+0,36+0,18+0,06+0,02+0,08+0,08+0,08)*2 "dobetonování základ		2,440				
		54,41 "dířk		54,410				
		5,6*1,0 "schodiště - plocha plch x šířka		5,600				
		Součet		127,560				
28	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavyby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	206,500	480,00	99 120,00	CS ÚRS 2018 01

Poznamka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro:
 - bednění prováděné v prostorech zaplavených nebo nezaplavených,
 - bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,
 - bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,
 - bednění prováděné ražnou lištou, ražným bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.
- Ceny neplatí pro:
 - bednění pohledových betonů, tyto náklady se oceňují individuálně;
 - bednění konstrukcí spirál a sávek. Tyto náklady, se oceňují cenami souboru cen 321-35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a sávek.
 - bednění zakladových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.
- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³,
 - bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na podperné konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Letění.
- Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy odebívané konstrukce.
- Při výpočtu rozvinuté plochy odebívané konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³.

		37,62 "základ		75,200			
		44,1+34,5+3+1*2 "dířk		83,600			
		5,7+5,7+5,1+4,5+4,10+5,2+5,8+3+2,7+2,9+3 "bednění dílat. spár		47,700			
		Součet		206,500			

29	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavyby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	206,500	150,00	30 975,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro:					
			a) bednění prováděné v prostorách zapečených nebo nezapečených,					
			b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,					
			c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,					
			d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.					
			2. Ceny neplatí pro:					
			a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;					
			b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.					
			c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.					
			3. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ ,					
			b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.					
			4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.					
			5. Plocha se stanoví v m ² rozvinuté plochy obdřevované konstrukce.					
			6. Při výpočtu rozvinuté plochy obdřevované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ .					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			viz výkres D.3.6					
			38,9/0,2*0,6*0,617/1000 "základ x díř R10					
			Součet					
30	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,072	29 500,00	2 124,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			viz výkres D.3.6					
			38,9/0,2*0,6*0,617/1000 "základ x díř R10					
			Součet					
31	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítě svařovaných	t	2,882	29 500,00	85 019,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					
			213,9*1,2*7,667/1000		1,968			
			dřík					
			89,35*1,2*7,667/1000		0,914			
			Součet		2,882			
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
			Kari 8/100 viz výkres D.3.6					
			základ					

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

VV			85,76					
35	K	566145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m. po zhutnění tl. 60 mm	m2	109,500	460,00	50 370,00	CS ÚRS 2018 01

Poznamka k souboru cen:
1. ČSN EN 13108-1 příloha 1 pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.

109,5 "ACP 16+

VV	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkoдрtí tl. 100 mm	m2	27,200	135,00	3 672,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznamka k souboru cen:

1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy.

2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na:

a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek částí A 01 tohoto katalogu,
b) odklízení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

27,2

VV	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	2,720	550,00	1 496,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Poznamka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice.

2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek částí A 01 tohoto katalogu.

2,72

VV	M	583312022	Zásypový materiál nenamrzavý	t	4,896	350,00	1 713,60	
----	---	-----------	------------------------------	---	-------	--------	----------	--

2,72*1,8 Přepracované koeficientem množství

39	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	109,500	25,00	2 737,50	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

40	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silničního emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	109,500	25,00	2 737,50	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

41	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. I. po zhutnění tl. 40 mm	m2	109,500	390,00	42 705,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznamka k souboru cen:

1. ČSN EN 13108-1 příloha 1 pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.

109,5

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

42	K	911331141	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaběraňením ocelové úroveň zadržnosti H2 vzdáleností sloupků do 2 m	m	34,000	3 200,00	108 800,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	--------	----------	------------	----------------

Poznamka k souboru cen:

1. V cenách:

a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro berání, na zaběraňení párního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradlí, výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.),
b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:
a) přípravou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně,
b) krácení a úpravu pásmic a sloupků, toto se oceňuje individuálně.

3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neoděclá.

43	K	911331412	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaběraňením ocelové náběh jedностranný, délky přes 4 do 12 m	m	8,000	3 200,00	25 600,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	-------	----------	-----------	----------------

Poznamka k souboru cen:

1. V cenách:

a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro berání, na zaběraňení párního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradlí, výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.),
b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:
a) přípravou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně,
b) krácení a úpravu pásmic a sloupků, toto se oceňuje individuálně.

3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neoděclá.

2*4,0

VV

8,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
44	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m	45,870	250,00	11 467,50	CS ÚRS 2018 01
	PSC		1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
	WW		3,17+42,7		45,870		8 715,30	CS ÚRS 2018 01
45	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posvrbem vápeným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně profezání <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m	45,870	190,00		
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně docedání hmot. 2. V cenách nejsou započteny náklady na rezáni desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží. 3. Sítkou se rozumí pátordysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k profilovému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
	WW		3,17+42,7 "délka situace"	m2	47,700	180,00	8 586,00	CS ÚRS 2018 01
46	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na rezáni desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady na rezáni desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží. 3. Sítkou se rozumí pátordysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k profilovému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
	WW		5,7+5,7+5,1+4,5+4,10+5,2+5,8+3+2,7+2,9+3	m	47,700			
	WW		Součet		47,700			
47	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2 <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m	110,600	220,00	24 332,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastřihání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení těběnu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastřihání, vložení a nalepení profilové prýže z nevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodotěsného profilu do drážky styčné spáry mezi přeřta dílci během montáže konstrukce zejména přesypávaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovištích a dilatačních spár v profilu vyvotěněném ištami o ploše do 1,5 m2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastřihání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vyvotěněné ištami, zkosení čela spáry do 20x20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smířlivé (pseud) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolacním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetraci nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vč. separační vložky tmelu					
	WW		12,2+12,2+11,4+10,4+9,8+11+10,4+8,4+8+8,2+8,6	m2	110,600			
48	K	94111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	81,600	150,00	12 240,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Sítkou se rozumí pátordysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k profilovému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
	WW		81,60	m2	9 792,000	5,00	48 960,00	CS ÚRS 2018 01
49	K	94111221	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příklad za první a každý další den použití lešení k ceně -1121 <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	9 792,000	5,00	48 960,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Sítkou se rozumí pátordysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k profilovému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		81,6*120 Přepočtené koeficientem množství		9 792,000			
50	K 941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zařízením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m <i>Poznamka k souboru cen:</i> 1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.	m2	81,600	85,00	6 936,00	CS ÚRS 2018 01
PSC							
51	K 966005111	Rozebrání a odstranění silnicního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se záspem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhuštěním silnicního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami <i>Poznamka k souboru cen:</i> 1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zabíraných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoli druhu se sloupky z jakéhokoli materiálu a při jakémkoli vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidel jakéhokoli druhu při jakémkoli vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vyouraného silnicního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 937 22-1 Vodovrná doprava vybouraných hmot.	m	40,000	330,00	13 200,00	CS ÚRS 2018 01
PSC							
52	K 985131411	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah vysušení stlačeným vzduchem <i>Poznamka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí. očštění rubové strany kam. lice zdi před betonáží 44.1+3+34.5 "plocha plát Vodovrné přemístění vybouraných hmot a suti po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících požadavků a povozů - např. řízení skládka Všebořice (vzd. 17 km)	m2	81,600	75,00	6 120,00	CS ÚRS 2018 01
WV				81,600			
PSC							
53	K R997321-3		t	1,400	325,00	455,00	

- např. řízení skládka Všebořice (vzd. 17 km)

1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopisti nebo na nasyptišti.

2. V ceně jsou započteny i náklady na vodovrné přemístění vybouraných hmot a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od téžisté náklady do místa vykládky řízené skládka odpadů).

3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a suti, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vypřazňuje.

4. V cenách jsou započteny i náklady

a) při vodovrné dopravě po suchu na přepravu za zřízených provozních podmínek,

b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodovrné a současně do 4 m svisle.

c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a suti na skládce.

5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a suti na uzavřené řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb.

6. Množství jednotek vybouraných hmot a suti se určí v 1 (jedinosti) původní konstrukce před zahájením bouracích prací.

7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatелеm, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, pojistění apod.

8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci suti (vážné listky, popř. částečné prohlášení).

9. Položka je uzavřovaná, včetně všech souvisejících činností."

1,4 "zábradlí

1,400

D 96

Bourání konstrukcí

170 546,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
54	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m ³	m ³	118,230	630,00	74 484,90	CS ÚRS 2018 01
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilřů o průřezu přes 0,36 m ² se oceňuje cenami -2390 a - 2391, popř. -2490 a - 2491 jako bourání zdiva kamenného nadzákladového.								
VW								
stávající zed' vč. základu 118,23 vřiz tabulka objemů								
VW								
Vodorovné přemístění vybouraných hmot a suti po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech								
55	K	997321-1	likvidace dle platné legislativy vč. všech	t	295,575	325,00	96 061,88	
- např. řízená skládka Všebořice (vzd.17 km)								
1. V ceně jsou započteny i náklady na jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopšti nebo na násypšti.								
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžší nákladky do místa vykládky (řízení skládky odpadů).								
3. V ceně jsou započteny i náklady na svisté přemístění vybouraných hmot a suti, výška svisté dopravy je svisté vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svistou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje.								
4. V ceněch jsou započteny i náklady								
a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za zřížených provozních podmínek,								
b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisté.								
c) na počádování způsob uložení vybouraných hmot a suti na skládce.								
5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a suti na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb.								
6. Množství jednotek vybouraných hmot a suti se určí v m ³ původní konstrukce před zahájením bouracích prací.								
7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatелеm, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod.								
8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listiky, popř. čestné prohlášení).								
9. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.								
295,575 "vybourání původní zdi								
VW								
D 99 Přesun hmot 12 171,88								
56	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	128,125	95,00	12 171,88	CS ÚRS 2018 01
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.								
D M Práce a dodávky M 1 890,00								
D 23-M Montáž potrubí 1 890,00								
57	K	2302001R	Montáž chrániček plastových podélně pùlených pevných D 110 mm	m	6,000	65,00	390,00	
PSC								
Poznámka k položce: 1. Cena je určena pro dodatečné osazení na stávající potrubí 2. V ceně je započtena montáž potrubí, vystředění, kluzné objímky a utěsnění konců.								
VW								
6,0 "plynovod 6,000								
58	M	1237732	CHRAN. DEL. plast. 06110/2 CAD MODRA	kus	3,000	500,00	1 500,00	
VW								
3 "6/0/2 3,000								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vřtov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 04 - Levobřežní zeď nad propustkem DN 1000 v ř.km 0,070-0,088 - rekonstrukce

KSO:

Velké Březno - Vřtov

CC-CZ:
Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:
DIČ:

02164299

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

IČ:
DIČ:

02164299
CZ02164299

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

912 148,59

DPH základní
snížená

Základ daně
912 148,59
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
191 551,20
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 103 699,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 04 - Levobřežní zed' nad propustkem DN 1000 v ř.km 0,070-0,088 - rekonstrukce

Místo:

Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

r.o.

Veřejný
sektor

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

912 148,59

HSV - Práce a dodávky HSV

904 968,59

1 - Zemní práce

63 539,16

10 - Přípravné a bourací práce

54 985,98

2 - Zakládání

20 684,35

3 - Svislé a kompletní konstrukce

329 295,93

4 - Vodorovné konstrukce

88 445,00

5 - Komunikace

127 105,40

8 - Trubní vedení

32 190,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

130 626,05

96 - Bourání konstrukcí

54 411,10

99 - Přesun hmot

3 685,62

PSV - Práce a dodávky PSV

5 020,00

713 - Izolace tepelné

5 020,00

M - Práce a dodávky M

2 160,00

23-M - Montáže potrubí

2 160,00

SOUPLIS PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vřtov v U.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

SO 04 - Levobřežní zeď nad propustkem DN 1000 v ř.km 0,070-0,088 - rekonstrukce

Místo:

Velké Brezno - Vřtov

Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

AZ Consult spol. s

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Zpracovatel:

I.D.
Lidgymel
Ovčácká 21, 202

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

Náklady soupisu celkem

912 148,59

D HSV Práce a dodávky HSV

904 968,59

D	1		Zemní práce				63 539,16	
1	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³ Poznamena k souboru cen:	m ³	80,244	195,00	15 647,58	CS ÚRS 2018 01

1. Hloubení jam ve sřtích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotěcí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpražů, pražů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnaní, plátků a halí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.

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

3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tluvaiv, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek;

b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.

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

5. V cenách jsou započteny i náklady na přípravné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přetození výkopku na příletném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo náložní na dopravu prostředek.

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

VV			89,16*0,9		80,244			
2	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4 Poznamena k souboru cen:	m ³	26,748	15,00	401,22	CS ÚRS 2018 01

1. Hloubení jam ve sřtích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotěcí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpražů, pražů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovnaní, plátků a halí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.

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

3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití tluvaiv, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek;

b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.

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

5. V cenách jsou započteny i náklady na přípravné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přetození výkopku na příletném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo náložní na dopravu prostředek.

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

VV			89,16*0,3		26,748			
3	K	138401101	Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneuum s prf. nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez náložení jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině tř. 5	m ³	8,916	990,00	8 826,84	CS ÚRS 2018 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny lze použít pouze tehdy, předepíše-li projekt, že dno nebo boky hloubené výkopky se musí dolámat bez použití trhavín, aby se neporušila skalní hornina v bocích nebo podložích výkopky a dále podle čl. 3115 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. V ceně jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost: <ol style="list-style-type: none"> do 3 m od okraje jámy nebo zářezy, do 5 m od osy tříhy, do 5 m od hrany šachty. Půdorysná plochy šachty se určuje v úrovni přílehlého terénu 					
W		10% objemu hloubení		8,916			
W		89,16*0,1					
4	K 161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	12,839	120,00	1 540,68	CS ÚRS 2018 01
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zděva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjátého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopku. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 					
W		0,16*89,16*0,9 % x objem výkopu x 90% v hornině tř. 1-4		12,839			
W		Součet		12,839			
W		- viz příloha č.8 tabulka č. I úvodu ceníku 800-1					
5	K 161101152	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	1,427	120,00	171,24	CS ÚRS 2018 01
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zděva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjátého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopku. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 					
W		0,16*89,16*0,1 % x objem výkopu x 10% horniny v tř. 5-7		1,427			
W		Součet		1,427			
W		- viz příloha č.8 tabulka č. I úvodu ceníku 800-1					
6	K 162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	93,880	95,00	8 918,60	CS ÚRS 2018 01
PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopku nebo na násypu. V cenách nejsou započteny náklady na rozhnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypání do násypu a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vytkuje-li projekt použití dozerů. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. 					
W		na meziskládku a zpět pro zásyp		93,880			
W		46,94*2					
7	K R162701-1	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících činností	m3	42,220	525,00	22 165,50	

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

Poznámka k použitoze

- např. řízná skládka Všebořice (vzd. 17 km)

1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopistř nebo na nájvyšší.
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodotvrdné přemístění výkopku/sypání z místa stavby na uvažovanou říznou skládku.
3. V ceně jsou započteny i náklady na svise přemístění výkopku/sypání ze dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek.
4. V ceně jsou započteny i náklady na rozproštění výkopku/sypání ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.
5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypání na uvažované řízné skládce.
6. Množství jednotek výkopku se určí v m³ uloženího výkopku/sypání, v rostlém stavu zpravidla ve výkopistř.

P

7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodněného výkopku (utěsnění).

8. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednateltem, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, prohlášení apod.

9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, popř. časné prohlášení).

10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.

VV

8	K	174101101	89, 16-46, 94 "odpočet výkopku pro zpětný zásyyp Zásyp sypáním z jakékoliv hromny uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet řřh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	46,940	42,220	125,00	5 867,50	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhuťné zásyyp s mírou zhuťnění:

- a) z hromny soudržných do 100 % PS,
- b) z hromny nesoudržných do (ld) 0,9,
- c) z hromny kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění.

2. Je-li projekttem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., cení se zásyyp individuálně.

3. Ceny nelze použít pro zásyyp řřh pro drenážní tratě nebo pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyyp těchto řřh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objemy oborů 831 až 833. Nezhuťné zásyyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1701 Zásyyp sypáním řřh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na rčení nezhuťné zásyyp vyššy do 200 mm nad vrchol potrubí.

4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1107 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžištl skládky.

5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžištl skládky.

6. Objem zásyypu je rozdl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tenlo objem se nazývá objemem hromny vykládené konstrukcí). Objem potrubí do DN 780, příp. i s obalem, se od objemu zásyypu neodčítá.

Pro stanovení objemu zásyypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičážíli v úvalu.

7. Odčítání zbylého výkopku po provedení zásyypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásyypu jam a řřh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:

a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neuhly - cenami souboru cen 167 10-110 Nákladní výkopku nebo sypání a 162. 0-1. Vodotvrdné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopku ulehly - rozpojení a náložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodotvrdné přemístění výkopku.

b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepše, že se zbylý výkopek bude odčítat zároveň s prováděním výkopáky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodotvrdné přemístění výkopku. Při zmliněném objemu zbylého výkopku se neodčítá ani náložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodčítá, nýbrž rozprostřá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.

8. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásyypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásyypu jam a řřh pro podzemní vedení se oceňuje:

a) cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezhuťné zásyypu, není-li projekttem předepsáno zhuťnění rozproštěního zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypání do násyyp z hromny sypkých, je-li předepsáno zhuťnění rozproštěního zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zrušeněním o objem výkopku, který byl již odčítán.

9. Míru zhuťnění předepšuje projekt.

zásyyp pŕvodním výkopkem

VV

VV

VV

zásyyp pŕvodním výkopkem

46,94

46,94

Soutčet

46,940

46,940

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	10		Přípravné a bourací práce				54 985,98		
9	K	113107162	Odstáření podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	53,660	110,00	5 902,60	CS ÚRS 2018 01	
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstáříje-li se několik vrstev vzájemně, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štiřkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posilkami nebo nálety. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sulí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sulí. 7. Ceny -714. , -718. , -724. a -734. nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů třezováním.		53,66				
			53.66 "MZK		53,660				
			Odstáření podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	53,660	130,00	6 975,80	CS ÚRS 2018 01	
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstáříje-li se několik vrstev vzájemně, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štiřkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posilkami nebo nálety. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sulí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sulí. 7. Ceny -714. , -718. , -724. a -734. nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů třezováním.		53,660				
			53.66 "SD tl. 250 mm		145,000	80,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01	
			Odstáření podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	53,660				
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstáříje-li se několik vrstev vzájemně, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štiřkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posilkami nebo nálety. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sulí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sulí. 7. Ceny -714. , -718. , -724. a -734. nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů třezováním.		53,660				
			53.66 "SD tl. 250 mm		145,000	80,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01	
			Odstáření podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	145,000	80,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01	
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstáříje-li se několik vrstev vzájemně, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štiřkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posilkami nebo nálety. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sulí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sulí. 7. Ceny -714. , -718. , -724. a -734. nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů třezováním.		145,000	80,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01	
			53.66 "SD tl. 250 mm		145,000	80,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			72.5 "ACP		72.500			
W			72.5 "ACO		72.500			
W			Součet		145,000			
12	K	113107182	Odstavení podkladů nebo krytů strojně plochy jednořadé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živýchých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm Poznamka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá odstraněná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstavuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -711 až -713, -715 až -715, -721 až -721, a -731, a -731 až -731 se použijí i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šlekovisku, skvály, střísky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -712 až 712, -716 až -716, -722 až -722 a -732 až -732 se použijí i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápenn, c) -730 až -734, -717 až -717, -720 až -724 a -730 až -734 se použijí i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posilky nebo nálety. 4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání slyšných ploch betonových nebo živčných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní slyšných ploch částí C 01 tohoto ceníku. Množství musí získané ze zarovnání slyšných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovrná doprava suti. 7. Ceny -714 , -718 , -724 , a -734 , nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů řezováním.	m2	72,500	110,00	7 975,00	CS ÚRS 2018 01

W			72.5 "ACL		72.500			
13	K	R997321-2	Vodovrné přemístění vybouraných hmot a suti po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících požadavků a podmínek - např. řízené skládka Všebořice. (vzd. 17 km)	t	69,331	325,00	22 532,58	

1. V ceně jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopšiši nebo na násypšiši.
2. V ceně jsou započteny i náklady na vodovrné přemístění vybouraných hmot a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od řezšišie nákladky do místa vykládky (řízená skládka odpadů).
3. V ceně jsou započteny i náklady na svšišie přemístění vybouraných hmot a suti, všiška svšišie dopravy je svšišie vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svšišou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyznažšišuje.
4. V cenách jsou započteny i náklady
 - a) při vodovrné dopravě po suchu na přepravu za zřišiených provozních podmšišinek,
 - b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodovrné a současně do 4 m svšišie.
 - c) na požadovany způsob uložení vybouraných hmot a suti na skládce.

5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a suti na uvažovaně řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb.
6. Množství jednotek vybouraných hmot a suti se určí v (hmotnosti) původní konstrukce před zahájením bouracích prací.
7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlaseně objednateltem, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všišek souvšišejších činností, poplatků, přejechání apod.
8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci suti (vážšišie listky, popř. čášišie prohlášení).
9. Položka je uvažovaná, včetně všišek souvšišejších činností. "
- 14,21 +15,95 "Živšišie kryty
- 39,171 "kamenivo - komunikace

W
W
W

Součet

30,160
39,171
69,331

D 2

Zakládání
20 684,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	21153111R	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	8,620	890,00	7 671,80	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-111 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
	WV		8,620					
15	K	211971122	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo tratí v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté síťce opláštění přes 2.5 m	m2	127,350	18,00	2 292,30	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svislého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro krovové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidčních prefabrikovaných drénů, 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Zvláště lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a průřezů stanovených projektovou dokumentací.					
	WV		97,260 30,090 127,350					
16	M	69311067	geotextilie netkaná PP 250g/m2	m2	116,712	25,00	2 917,80	CS ÚRS 2018 01
	WV		116,712					
17	M	28323102	folie PE hydroizolační (objemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 1,5 mm	m2	31,595	110,00	3 475,45	CS ÚRS 2018 01
	WV		30,090 31,595					
18	K	212752311R	Trativody z drenážních trubek bez lože v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100	m	18,150	80,00	1 452,00	
	WV		18,150					
19	M	28613280	záslepka příslušenství drenážního systému DN 100	kus	2,000	80,00	160,00	CS ÚRS 2018 01
20	K	212792312R	Odvodnění - přístup zdi plastové potrubí HDPE DN 100	m	6,300	250,00	1 575,00	
	WV		6,300					
21	M	28613290	tvorovka T-kus drenážního systému DN 100	kus	6,000	190,00	1 140,00	CS ÚRS 2018 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				329 295,93	
22	K	317321018	Římky opěrných zdí a valů z betonu železobetonového tř. C 30/37	m3	3,340	3 950,00	13 193,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro římsy ze železobetonu prováděné technologicky současně s betonáží zdi. 2. Množství v m3 se určí jako součin výšky římsy, šířky opěrné zdi v hlavě včetně vyloučení římsy a délky prováděné římsy.					
	WV		3,340					
23	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení	m2	10,829	750,00	8 121,75	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
24	K	317353112	18,05*(0,3+0,28)+2*0,18 Bednění firms opěrných zdí a valů jakéhokoli tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění <i>Pozámka k souboru cen:</i>	m2	10,829	220,00	2 382,38	CS ÚRS 2018 01
PSC								
1. V cenách nejsou započteny náklady na poopravné konstrukce pod bedněním firms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lesění.								
25	K	317361016	Výztuž firms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,405	29 500,00	11 947,50	CS ÚRS 2018 01
VV								
viz výkres D.4.6								
5,9*12*3*0,888/1000 "ŽB koruna R12								
1,05*62*3*0,617/1000 "ŽB koruna R10								
(1,28+1,3)*1*3*0,395/1000 "ŽB koruna R8								
Součet								
0,189								
0,121								
0,095								
0,405								
26	K	321213345	Zdivo nadzakladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpusných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkládní z lomového kamene lomatskv udrazeného s vysařováním, na cementovou maltu <i>Pozámka k souboru cen:</i>	m3	11,130	5 350,00	59 545,50	CS ÚRS 2018 01
PSC								
1. Ceny -3235, -3345, -3445 lze použít i pro dílky z lomového kamene o sílonu přes 1'-1.								
2. Ceny -4511, -4591 lze použít i pro rovnanílu z lomového kamene o sílonu přes 1'-1.								
3. Objem se stanoví v m3 zdiva, objem dutin do 0,20 m3 jednodílně se od celkového objemu neodčítá.								
Kámen pr:300 mm (min. 50 kg) na MC 25 - NX3								
VV								
11,13 "kamenný lic zdi - ztracené bednění								
27	K	321321115	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového obru prostředků s mrazuvymln cvkivnř C.25/30 <i>Pozámka k souboru cen:</i>	m3	45,924	3 200,00	146 956,80	CS ÚRS 2018 01
PSC								
1. Ceny lze použít i pro:								
a) konstrukce těsnících ostřin, vývarů, patek, dotlačných klínů, vrbků hrází a vodních elektráren, inžekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpusť hrází, podklad pod dílky dna vývarů,								
b) betonů nevodostavebně a nemrazuvzdorně, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.								
2. Ceny neplatí pro:								
a) předsádkový beton, tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- 1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,								
b) betonový podklad pod dílky, tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dílky,								
c) betonovou těsnici nebo opevňovací vrstvy, tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu oddílného profil agresivnímu prostředí,								
d) betonové základy kolevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod., tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Základ kolevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.,								
3. V cenách jsou započteny i náklady na :								
a) úpravu, opracování a osvětlení pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,								
b) spojovací vrstvy na pracovních spárách,								
c) osvětlení a ochrannou čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,								
d) odstranění drátů z lince konstrukce a na úpravu lince v místě po odstraněných drátech,								
e) osazení kolevních želez při betonování konstrukce,								
ř) zřízení práce u drážek otvorů, kaps, inžekčních trubek apod.,								
4. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce, objem dutin jednodílně do 0,20 m3 se od celkového objemu neodčítá.								
PSC								
11,130								
28	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení bloch rovinných	m2	63,550	480,00	30 504,00	CS ÚRS 2018 01
VV								
beton C30/37 XF3 konz. S3								
23,95 "Základ								
21,66 "dílek								
0,36*0,56 "dobetování základ								
Součet								
45,924								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro: <ol style="list-style-type: none"> bednění prováděné v prostorách zapážených nebo nezapážených, bednění ploch vodotěsných, svislých nebo skloněných, bednění v prostoru bez výtěžné nebo s výtěží jakékoliv hustoty bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. Ceny neplatí pro: <ol style="list-style-type: none"> bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; bednění konstrukcí spirál a sávek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a sávek. V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³, bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³. 								
			14,85*1 "základ - lícová strana		14,850			
			34,9 "dílek		34,900			
			3,6+3,6+3,4+3,2 "bednění dilat. spár		13,800			
			Součet		63,550			
29	K	321352010	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, šachtic, šachtic a ostatních konstrukcí odstraňování ploch rovinných	m2	63,550	150,00	9 532,50	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro: <ol style="list-style-type: none"> bednění prováděné v prostorách zapážených nebo nezapážených, bednění ploch vodotěsných, svislých nebo skloněných, bednění v prostoru bez výtěžné nebo s výtěží jakékoliv hustoty, bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. Ceny neplatí pro: <ol style="list-style-type: none"> bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; bednění konstrukcí spirál a sávek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a sávek. V cenách jsou započteny i náklady na: <ol style="list-style-type: none"> bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. Podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m³, bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. Plocha se stanoví v m² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m³. 								
			14,85 "rubová strana základu		14,850			
			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivě druty průměru do 12 mm, z oceli 10, 505 (R) nebo BSt.500	t	0,033	29 500,00	973,50	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny lze použít i pro: <ol style="list-style-type: none"> výztuž prováděnou v obedněných prostorách, výztuž košer obalových sítí; potažení kostry hustým pleťvem se oceňuje individuálně, výztuž z armokošů. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání dřátem. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svazů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených košer; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostředí. 								
30	K	27935121R	Bednění základových zdí rovinné jednostranné ztracené (neobedněné)	m2	14,850	600,00	8 910,00	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro bednění svíse nebo šikmé (okloněné), půdorysné přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve valných nebo zapážených jamách a rýhách. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. 								
			14,85 "rubová strana základu		14,850			
			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivě druty průměru do 12 mm, z oceli 10, 505 (R) nebo BSt.500	t	0,033	29 500,00	973,50	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny lze použít i pro: <ol style="list-style-type: none"> výztuž prováděnou v obedněných prostorách, výztuž košer obalových sítí; potažení kostry hustým pleťvem se oceňuje individuálně, výztuž z armokošů. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání dřátem. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svazů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených košer; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostředí. 								
			viz výkres D.4.3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		18,05/0,2*0,8*0,617/1000 "základ x dířk R10 Součet		0,033 0,033			
32	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro případně výztuže základů opěrných zdí a valů.	t	1,262	29 500,00	37 229,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	WV		Kaňt 8/100					
	WV		Základ					
	WV		87,84*1,2*7,667/1000		0,808			
	WV		dřík					
	WV		49,33*1,2*7,667/1000		0,454			
	WV		Součet		1,262			
	D	4	Vodorovné konstrukce				88 445,00	
33	K	451315115	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20 Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek reší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně nutné beton požadované konzistence, uložení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvé uloženího betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze směru hutněního v plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňové vrstvy z kameniva, c) zhotovení bednění vřací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot za železobetonu u základu založeného na pilotách.	m2	36,100	2 450,00	88 445,00	CS ÚRS 2018 01
	D	5	Komunikace				127 105,40	
34	K	564871111	Podklad ze štetkodiřtí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm 53,66 "ŠDA Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 přípořtí pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pořkladkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2,-11.	m2	53,660	235,00	12 610,10	CS ÚRS 2018 01
35	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 přípořtí pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pořkladkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2,-11.	m2	53,660	330,00	17 707,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	WV		53,66		53,660			
36	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípořtí pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.	m2	72,500	430,00	31 175,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	WV		72,5		72,500			
37	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	72,500	25,00	1 812,50	CS ÚRS 2018 01
38	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2 72,5*2	m2	145,000	25,00	3 625,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
39	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, tl. po zhutnění tl. 40 mm Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípořtí pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.	m2	72,500	390,00	28 275,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	WV		72,5		72,500			
40	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípořtí pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.	m2	72,500	440,00	31 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		Trubní vedení				32 190,00	
41	K	850245921	Výřez nebo výšek na potrubí z trub litinových tlakových při opravách DN 80 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny výšek pro případy havárií nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. Ceny výřezu nebo výšek na potrubí z trub litinových tlakových jsou určeny pro dva řezy nebo seký prováděné na potrubí dodatečně. 4. V cenách jsou započteny náklady na: a) ohlášení uzavření vody, b) uzavření a otevření soupat, c) vypuštění a napuštění vody, d) odvzdušnění potrubí, e) strojní nebo ruční výřez potrubí, f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
PSC								
VV					2,000			
42	K	899011R	Přepojení vodovodního potrubí DN 50	m	3,000	450,00	1 350,00	
43	K	899913144R	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 50 x 300 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.	kus	2,000	490,00	980,00	
PSC								
44	K	899914114	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 324 x 10 mm 6,0 "chránička vodovodu	m	6,000	310,00	1 860,00	CS ÚRS 2018 01
VV					6,000			
45	M	140111120	Trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 324x8,0mm	m	6,000	4 500,00	27 000,00	CS ÚRS 2018 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				130 626,05	
46	K	911334621	W0801 svodnicí ocelová s osazením sloopru kováním do mostní konstrukce, se svodnicí urovne zadržnosti H2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neobsahují pružný nátěr spár, mezi betonem a sloupkem, tyto se oceťují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na sfoxanové a plasticko-elastické bázi.	m	18,000	3 200,00	57 600,00	CS ÚRS 2018 01
PSC								
VV					18,000			
47	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku 10 mm, hloubky 25 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.	m	18,050	250,00	4 512,50	CS ÚRS 2018 01
PSC								
VV					18,050			
48	K	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.	m	18,050	190,00	3 429,50	CS ÚRS 2018 01
PSC								
49	K	919731121	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané stýčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání stýčné plochy se samostatně neoceťují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.	m	37,100	250,00	9 275,00	CS ÚRS 2018 01
PSC								
VV					37,100			
50	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.	m	37,100	190,00	7 049,00	CS ÚRS 2018 01
PSC								
VV					37,100			
51	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm 9,2+18,1+9,8	m2	13,800	180,00	2 484,00	CS ÚRS 2018 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cennová soustava
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polyuretanu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatačních spár s nulovým zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění dela dilatační spáry a uložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelem dilatační spáry s předtěstěním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těstění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmele; 					
VV		3.6+3.6+3.4+3.2					
VV		Součet					
52	K	931994142					
		Těstění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmele tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	37,900	220,00	8 338,00	CS ÚRS 2018 01
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V cenách těstění spár pásy, těsnícími jsou započteny náklady na rozměření dílky pásu v konstrukci, nastřihání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchyacení hrábem pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svistu nebo vodotěrnou ochranu spáry. 2. V cenách těstění svyčné spáry proflem jsou započteny náklady na nastřihání, uložení a nalepení profilové pyže z neodotěšeného mikrotenového profilu nebo vodotěrného vodouodolného profilu do drážky svyčné spáry mezi prsta dílcí během montáže konstrukce zejména přesjpaných objektů. 3. Těstění tmelem se používá převážně u pohledových pracovnicích a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovnicích spár a 4 cm2 u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky, tmele pro oddělení polyuretanové výplně dilatační spáry a uložení tmele. 4. Těstění spárovým proflem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně nastřihání a slepení pásů na potřebnou délku, uložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těstění smístitelné (pseudol) spáry obsahuje těstění ličové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, uložení extrudovaného polyuretanu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> a) bednění pracovnicích a dilatačních čel, bednění podbet těsnícího pásu svíste uloženyých, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podbet těsnícího pásu vodotěrnou uloženyých, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) uložení polyuretanu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polyuretanu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelem spáry pod izolacím pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům. 					
P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>vč. separační vložky tmele</p>					
VV		9.7+9.7+9.4+9.1					
53	K	94111121					
		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200	m2	34,900	150,00	5 235,00	CS ÚRS 2018 01
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Štírkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému vnitřnímu okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici. 					
PSC		34.9					
VV		34.9					
54	K	941111221					
		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200	m2	4 188,000	5,00	20 940,00	CS ÚRS 2018 01
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 3. Štírkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému vnitřnímu okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici. 					
PSC		34.900					
VV		4 188,000					
55	K	941111821					
		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200	m2	34,900	85,00	2 966,50	CS ÚRS 2018 01
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 					
PSC		34.9					
VV		34.9					
56	K	966005111					
		Rozzebření a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s průměsnými hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásevy jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	18,100	330,00	5 973,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cernová soustava
60	K	997321-1	Vodorovné přemístění vybouraných hmot a suti po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku, poplatku za skládkovné - lišívatka dle platné legislativy vč. všech příloh a položek	t	94,300	325,00	30 647,50	

- např. řízená skládka Všebořice (vzd. 17 km)

1. V ceně jsou započteny / nahrazeny za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti.
2. V ceně jsou započteny / nahrazeny na vodorovné přemístění vybouraných hmot a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů).
3. V ceně jsou započteny / nahrazeny na svislé přemístění vybouraných hmot a suti, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládky do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vypřazďňuje.
4. V cenách jsou započteny / nahrazeny

a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek,

b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a suti na skládce.

5. V ceně je započten / poplatek za uložení vybouraných hmot a suti na urazované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb.

6. Množství jednotek vybouraných hmot a suti se určí v m³ původní konstrukce před zahájením bouracích prací.

7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení osouhlasením objednatelům, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projezdů atd.

8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, popř. čestné prohlášení).

9. Položka je urazována, včetně všech souvisejících činností.

94,3 "vybourání původní zdi

Přesun hmot

D	99						3 685,62	
61	K	998332011	Přesun hmot pro úpravu vodních toků a kanálů, hráze rýbnků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	38,796	95,00	3 685,62	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

D PSV Práce a dodávky PSV

D 713

62	K	713471211	Montáž izolace tepelné potrubí, ohybů, přírub, armatur nebo tvarovek snímatelnými pouzdry s vstavenou izolací s upevněním na suchý zib (izolační materiál ve specifickaci) potrubí	m	6,000	100,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami -1111 až -1115 nelze oceňovat pouzdra z hliníkového plechu.

63	M	631544770	pouzdro izolační potrubní max. 400 °C 219/50 mm	m	6,000	730,00	4 380,00	CS ÚRS 2018 01
64	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stavení z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v obkletech výšky do 6 m	t	0,016	2 500,00	40,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stavení z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifickaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifickaci.
3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D M Práce a dodávky M

2 160,00

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

D	23-M		Montáže potrubí				2 160,00	
65	K	230200118	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 100	m	6,000	360,00	2 160,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na střední objímky;
2. V cenách není započten materiál na utěsnění konců.

VV 6,0 "potrubí vč. izolace 6,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vltov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

VON1 - Vedlejší a ostatní náklady - investiční

KSO:

Velké Březno - Vltov

CC-CZ:
Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:
DIČ:

02164299

CZ02164299

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			238 870,40
DPH základní snížená	Základ daně 238 870,40 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 50 162,78 0,00
Cena s DPH	v CZK		289 033,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

VON1 - Vedlejší a ostatní náklady - investiční

Místo:

Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

Zpracovatel:

ř.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

238 870,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

238 870,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vltov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

VON1 - Vedlejší a ostatní náklady - investiční

Místo:

Velké Březno - Vltov

Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

AZ Consult spol. s

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Zpracovatel:

ř.o.
[REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

238 870,40

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					238 870,40	
1	K	R01	Vyhodnocení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v el. podobě(1XCDDVD).	sbr	0,981	5 000,00	4 905,00	
2	K	R02	Vytváření inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případně aktualizace vyjádření správce sítí, která pozбудou umístěna v období mezi předáním staveniště a vyčlením sítí	sbr	0,981	1 500,00	1 471,50	
3	K	R03	Zajištění umístění štitku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastním inspektorátu obce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	sbr	0,981	5 000,00	4 905,00	
4	K	R04	Vyhycení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborné zkušebníou osobou v oboru zeměměřičství.	sbr	0,981	20 000,00	19 620,00	
5	K	R05	Aktualizace , přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci	ks	0,981	5 000,00	4 905,00	
6	K	R06	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	ks	0,981	5 000,00	4 905,00	
7	K	R07	Aktualizace a doplnění havarijního plánu včetně potvrzení (vodoprávním úřadem	ks	0,981	5 000,00	4 905,00	
8	K	R08	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. hlásný profil, havarijní souprava apod.)	sbr	0,981	4 900,00	4 806,90	
9	K	R09	Zpracování a předání doplněné dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele.	ks	0,981	8 000,00	7 848,00	

Poznámka k položce:

Předány budou mlín. realizační detaily a technologické postupy pro:

1) návrh lesění,

2) realizaci ohrazení inženýrských sítí

-realizační detaily a technologické postupy budou předloženy před zahájením prací

10	K	R10	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění stanovení přechodné úpravy provozu (většíhá vyháška) a dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	sbr	0,981	10 000,00	9 810,00	
----	---	-----	---	-----	-------	-----------	----------	--

11	K	R11	Uzavření smlouvy s obcí Velké Březno o pronájmu veřejného prostoru včetně úhrady nájemného.	soubor	0,981	110 000,00	107 910,00	
----	---	-----	---	--------	-------	------------	------------	--

0,981 "2,0*492,5*60 - 2Kč/mzlden x m x den"

18	K	R12	Zajištění slovení rybi obsádky, k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského reválu.	sbr	0,981	3 000,00	2 943,00	
12	K	R14	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně oplocení, případných příbojek, přístupů, siezdů, skládek, deponií, mlhčacích center apod.	sbr	0,981	25 000,00	24 525,00	

Poznámka k položce:

Předpoklad pro celou stavbu:

oplocení 21,1*20,9*29,2=71,2 m

ohrazení děsíkou 28,9*7,5=36,4 m

13	K	R16	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atesitů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů oředepsaných platnou projektovou dokumentací.	sbr	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	-----	---	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

PD požaduje mlín. Vltov zkoušky... - hmlnici zkoušku (2 ks), - mlakovou zkoušku potrubí v délce 100 m. - atid.

14	K	R17	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního (popř. zasmluvněného) stavu	sbr	0,981	8 000,00	7 848,00	
----	---	-----	---	-----	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	R18	Informování vlastníků stávkou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům. Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě)	sbr	0,981	500,00	490,50	
16	K	R19	objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odbovídálcím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace Poznámka k položce:	sbr	0,981	12 500,00	12 262,50	

P - součástí geodetické části bude položené a výškové geodetické zaměření základových spár (např. prahy, opěrné zdi)

- zaměření bude provedeno maximálně se střední souřadnicovou chybou $U_{xy}=0,14$ m, $U_H=0,12$ m dle ČSN 01 3410

17	K	R20	Čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště do celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.	sbr	0,981	10 000,00	9 810,00	
----	---	-----	---	-----	-------	-----------	----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vřtov u V.B., říkm 0,000-0,090

Objekt:

VON2 - Vedlejší a ostatní náklady - neinvestiční

KSO:

Velké Březno - Vřtov

CC-CZ:

Datum: 24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

IČ: 02164299

DIČ: CZ02164299

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 529,60

DPH základní
snižená

Základ daně
4 529,60
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
951,22
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 480,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

VON2 - Vedlejší a ostatní náklady - neinvestiční

Místo:

Velké Březno - Vítov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Datum:

24.02.2020

Projektant:

AZ Consult spol. s

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 529,60

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 529,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Objekt:

VON2 - Vedlejší a ostatní náklady - neinvestiční

Místo:

Velké Březno - Vítov

Datum:

24.02.2020

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

AZ Consult spol. s

Uchazeč:

Repo stavby s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

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

Náklady soupisu celkem

4 529,60

D V/RN Vedlejší rozpočtové náklady								
1	K	R01	Vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v el.podobě(1XC/D/DVD).	sbr	0,019	5 000,00	95,00	
2	K	R02	Vyhycení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozбудou bládnost v období mezi předáním staveniště a vyčlením sítí.	sbr	0,019	1 500,00	28,50	
3	K	R03	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	sbr	0,019	5 000,00	95,00	
4	K	R04	Vyhycení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projekčovou dokumentací odborné zkušebníou osobou v oboru zaměřičtív.	sbr	0,019	20 000,00	380,00	
VV								
vč. vyřčení pozemku č. 3/6					0,019			
0,019								

5	K	R05	Aktualizace , přízpusobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdravi při práci	ks	0,019	5 000,00	95,00	
6	K	R06	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	ks	0,019	5 000,00	95,00	
7	K	R07	Aktualizace a doplnění havarijního plánu včetně potvrzení vodoprávním úřadem	ks	0,019	5 000,00	95,00	
8	K	R08	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. hlášený profil, havarijní souprava apod.)	sbr	0,019	4 900,00	93,10	
9	K	R09	Zpracování a předání doplněné dokumentace pro provádění stavby o realizaci detailů stavby a technologické postupy zhotovitele.	ks	0,019	8 000,00	152,00	

Poznámka k položce:

Předány budou min. realizací detaily a technologické postupy pro:

1) návrh řešení,

2) realizaci chrániček inženýrských sítí

P								
-realizaci detailů a technologické postupy budou předloženy před zahájením prací								
10	K	R10	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění stanovení přechodné úpravy provozu (veřejná vyáška) a dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	sbr	0,019	10 000,00	190,00	
11	K	R11	Uzavření smlouvy s obcí Velké Březno o pronájmu veřejného prostoru včetně úhrady nájemného.	soudo	0,019	110 000,00	2 090,00	
VV					0,019			

17	K	R12	Zajištění slovení rybi obsádky, k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolů a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru.	sbr	0,019	3 000,00	57,00	
12	K	R14	Zajištění a zabezpečení staveniště, zařízení a likvidace zařízení staveniště, včetně oplocení, případných přípojek, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, mlhacích center apod.	sbr	0,019	25 000,00	475,00	

Poznámka k položce:

Předpoklad pro celou stavbu:

oplocení 21,1+20,9+29,2=71,2 m

ohrazení háškou 28,9+7,5=36,4 m

13	K	R17	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního (popř. zasmulvněného) stavu	sbr	0,019	8 000,00	152,00	
14	K	R18	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	sbr	0,019	500,00	9,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	R19	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 <i>Poznamka k položce:</i>	sbr	0,019	12 500,00	237,50	
P - součástí geodetické části bude polohové a výškové geodetické zaměření základových spár (např. prahy, opěrné zdi)								
- zaměření bude provedeno maximálně se střední souřadnicovou chybou $U_{xy}=0,14$ m, $U_{\beta}=0,12$ m dle ČSN 01 3410								
16	K	R20	Čištění a uklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.	sbr	0,019	10 000,00	190,00	

SEZNAM FIGUR

Kód: 16_259

Stavba: Suchý potok, Vítov u V.B., ř.km 0,000-0,090

Datum: 24.02.2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

SO 01 Úprava dna (rekonstrukce) a soutoku (investice)

ná	násyp v korytě	m3	28,910
v	vykopávky	m3	171,527

kamené dno

0,000

3,63*8,9 "SO 01.1 řez plocha x šířka

32,307

63,43+41,1 "SO 01.2 výpočet z úseku+vykop prahy a dorovnání dna

104,530

34,69 "SO 01.3 výpočet z úseku

34,690

Součet

171,527

v

Použití figur:

124403101 Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř: 5 m3 17,153

124303101 Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř: 4 m3 154,374

124303109 Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř: 4 za leplivost m3 77,187

R162701-1 Likvidace vykopku/sypání dle platné legislativy, včetně předložení dokladu o likvidaci m3 171,527

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	15
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IC	N	IC zadavatele zadání	String	20
DIC	N	DIC zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Pozámka	N	Pozámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisu	String	255
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za dany objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za dany objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Rekapitulace objektu stavby a soupisu prací

Název	Povinný	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	Double	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Krycí list soupisu

Název	Povinný	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název	Povinný	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Poradové číslo položky soupisu	Long	1
Typ	A	Typ položky soupisu	eSTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cena celkem	N	Zarazení položky do cenové soustavy	String	50
P	N	Poznámka položky ze soupisu	String	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vw	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eSazbaDPH	

Soupis prací

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Harmonogram prací na akci Suchý potok, ř. km 0,000 – 0,090

06/2020 Vyhotovení havarijního a povodňového plánu

07/2020 vyhotovení havarijního a povodňového plánu

08/2020 SO 00 – 19523,95 Kč

SO 02.2,3 - 50.000 Kč

09/2020 SO 02.2,3 – 45.396,56 Kč

SO 01.3 – 200.000 Kč

SO 04 – 450.000 Kč

10/2020 SO 02.1 – 80.000

SO 03 – 90.000 Kč

SO 04 – 350.000 Kč

11/2020 SO 2.1 – 51.235,92 Kč

SO 03 – 40.000 Kč

SO 04 – 112.148,59 Kč

VON 2 – 2.264,80 Kč

1/2021 zimní přestávka

2/2021 zimní přestávka

3/2021 SO 03 – 50.000 Kč

4/2021 SO 01 – 150.000 Kč

SO 03 – 150.000 Kč

VON 1 – 100.000 Kč

VON 2 – 2.264,80 Kč

5/2021 SO 01 100.000 Kč

SO 03 – 600.000 Kč



Repo stavby s.r.o., Masarykova 661/163, 400 01 Ústí nad Labem

6/2021	SO 01 130.534,39 Kč
	SO 03 – 500.000 Kč
7/2021	SO 03 – 400.000 Kč
8/2021	SO 03 – 300.000 Kč
	VON 1 – 100.000 Kč
9/2021	SO 03 – 105.975,37 Kč
	VON 1 – 38.870,40 Kč

V Ústí nad Labem 17.4.2020



