

SMLOUVA O DÍLO
243-Vy-11/2019

Kocbeřský potok, Choustníkovo Hradiště

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:

ve věcech technických jedná: [redacted], vedoucím Správy toků – oblast povodí Labe,
[redacted] vedoucí správy toků,

č. telefonu: [redacted]

[redacted] technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: [redacted]

[redacted], zastupující technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]
(dále jen „objednatel“)

a

KAMPA - MARYNKA s.r.o.

IČO: 26014998

DIČ: CZ26014998

zapsán v obchodním rejstříku u **Krajského soudu v Hradci Králové oddíl C, vložka 20071**

sídlo: **Lesní 1060, 514 01 Jilemnice**

statutární orgán: **jednatel**

zastoupený: [redacted]

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

č. telefonu: 7 [redacted] e-mail: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

(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 Kocbeřský potok, Choustníkovo Hradiště, evidenční číslo zakázky **S953/2019/077**, a to dle projektové dokumentace Kocbeřský potok, Choustníkovo Hradiště vypracované společností Povodí Labe, státní podnik, odbor IČ, oddělení projekce, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové 3 a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli:

vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě a ohlášení stavby vydané Městským úřadem Dvůr Králové nad Labem dne 8. 1. 2019 pod č. j. MUDK-OŽP/135935-2018/vit 45128-2018.

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 výběrovým řízením a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby (zajištění polohy obnažených sítí, případná další opatření nutná k ochraně obnažených PS dle skutečnosti, např.: zřízení nové chráničky, provizorní přemístění kovení vrchního el. vedení NN),
 - správce vodovodu bude s předstihem vyzván ke kontrole odkrytého vodovodu a o jeho stavu sepíše zprávu do stavebního deníku,
 - zajištění atestů a prohlášení o shodě nutných pro řádné provádění a dokončení díla, na materiály a výrobky předepsané projektovou dokumentací včetně jejich předání ke schválení objednateli před zabudováním (obkladní kámen z pískovce pro vodní stavby musí odpovídat sousedním úsekům opevnění např. lom Kocbeře, beton, betonářská ocel, spárovací hmota),
 - Zhotovitel při realizaci zdí neotevře demolicí původních zdí nepřiměřeně dlouhé úseky, realizovat základy zdí nutno postupně a otevírat max 1-2 dilatační celky dle povahy břehu a to pouze na jedné břehové straně s ohledem na možnost řádného zapření pažení realizované části. Technologický postup navržený zhotovitelem bude před realizací odsouhlasen odpovědnými zástupcem objednatele a AD,
 - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství včetně obnovy hraničních mezníků (dle geometrického plánu),
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií, zřízení čistících zón před výjezdem vozidel z obvodu staveniště, zajištění statiky klenbového mostu, ochrany zámkové dlažby nového chodníku, ochrany inž. sítí, ochrany pomníku, lavičky a vzrostlých stromů apod.,
 - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění smlouvy se správcem silnice, zaplacení poplatku za dočasný zábor veřejných komunikací a ploch, zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby, nájemní smlouva včetně pronájmu potřebných ploch komunikace (pro DIO),
 - aktualizace havarijního plánu,
 - provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu,
 - aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví (BOZP) při práci k tomu oprávněnou osobou
 - provedení opatření vyplývajících z plánu BOZP,
 - zpracování povodňového plánu včetně schválení příslušným úřadem,
 - zajištění slovení rybní obsádky, mihulí, raků, střevle, ropuch, slepýšů a skokana k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu. Realizace transportu chráněných druhů bude probíhat vždy mimo, období března až červenec, zároveň nebude prováděn při nižších teplotách jak - 10°C a vyšší jak +25°C a jeho ukončení zhotovitel neprodleně oznámí zadavateli. Dále zhotovitel zajistí oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
 - budou důsledně dodrženy podmínky rozhodnutí Královehradeckého kraje o udělení výjimky ze dne 4. 10. 2018, č.j.: KUKHK-9787/ZP/2018-12 a podmínky rozhodnutí o zásahu do významného krajinného prvku ze dne 7. 12. 2018, č.j. : MUDK- OŽP/31847 - 2018/hah 10328 -2018.
 - provedení pasportizace včetně fotodokumentace stávajících objektů, pozemků, komunikací, plochy záborů (silnice III.tř., i záboru pro zař. staveniště, klenbového mostku, budovy OÚ, pomníku včetně lavičky a chodníku ze zámkové dlažby,
 - úprava staveniště pro pohyb mechanizace, zajištění ochrany krajnice krajské silnice, zpevnění přístupových ploch pro mechanizaci, zpevnění parkoviště pro mechanizaci, atd.

- uvedení stavbou dotčených pozemků, komunikací, chodníků, mostů a objektů do původního stavu včetně případných oprav a protokolárního předání stavbou dotčených pozemků, mostků, chodníků, komunikací a objektů zpět jejich vlastníkům,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- sledovat výstražné informace Systému integrované výstražné služby (SIVS) s ohledem na provedení nutných opatření zajištění stavby
- zajištění statiky klenbového mostku (osazení provizorního přemostění o nosnosti 10t a to bez kontaktu se stávající mostovkou), jedná se o opatření proti poškození mostku,
- ochrana předpokládaných ploch chodníků ze zámkové dlažby a přejížděná místa vytyčených „PS“ ve staveništi (geotextilie, podsyp, panel),
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické editovatelné formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické editovatelné formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,

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 objednatelům 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.
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 stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli. Zhotovitel též fotodokumentaci 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 anebo kácení dřevin (je-li součástí díla).
7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouveným.
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 objednatel.
2. Předpokládaný termín převzetí staveniště: **4. 10. 2019**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3, této smlouvy nejpozději dne **30. 11. 2020**. 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. 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.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatel předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.
5. 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 objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.
6. 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**

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **4216262,13,- Kč** bez DPH, slovy **čtyřmiliónydvěstěšestnácttisícdvěstěšedesátdva korun českých a třináct 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 plátcem 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.

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 objednatel.

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 (díličím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve čtyřech vyhotoveních na adresu: Lesy ČR s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec králové; Správa toků - OPL Hradec Králové; 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 bude činit do **26. 11. 2019** alespoň hodnotu objektu „SO 02 Oprava stávajícího opevnění“ z ceny za dílo po dohodě možno více.

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.
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

stavenišť. 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 předpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. Investor zajistí výkon funkce koordinátora pro 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 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. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.
9. Objednatel předpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Bude aktualizován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi včetně jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace 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 vytýčení 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 vytýčení 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 přesčasné 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 objednatele 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,
- 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 nebo osoby pracující pod vedením TDS; 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 vytýčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřičké 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 zeminou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále 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:

- 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, přerušeni 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 sedimentu a 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 a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou doloženo shora uvedeným nebo jiným rovnocenným způsobem, nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen 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 (zvláště 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. Kácení dřevin není požadováno, bude provedeno pouze vyvětvení a tvarový řez dřevin s úpravou koruny.
24. 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 objednatelem. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.
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 21 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 rybí obsádky, mihulí, měkkýšů, obojživelníků, raků, střevle, ropuch, slepýšů a skokana 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 záchranný 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. **Zhotovitel před zahájením prací provede aktualizaci havarijního plánu a předloží ji objednateli k odsouhlasení.**
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,

kolotočnicku 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 vlastníkovému pozemku, je plánován pouze prořez a tvarování koruny u čtyř stromů.
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 dle Čl. III. této smlouvy. 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 poddávatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddávatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
40. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddávatelům 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),
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - 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 správěcům,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku.
 - protokol o záchranném transferu chráněných živočichůNebudou-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 objednatelem.
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 objednatelem, 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 objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 30 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.
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 byť 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, byť 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, byť 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, byť 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.
12. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- 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 článku. 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 nezproští.
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:
 - 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 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 **4. 10. 2019**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **28. 02. 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 objednatel, 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 objednatel 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 účinnosti této smlouvy vázána na její uveřejnění, 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.
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 účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterákoliv 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 jakékoliv 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 Jilemnici dne: 10.09.2019

Za zhotovitele

V Hradci Králové, dne: 21. 10. 2019

Za objednatele

vedoucí Správy toků oblast povodí Labe

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

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

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		14.08.2019	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	1 702 723,11	9	Práce přesčas		0,00	14	Zařízení staveniště		0,00		
2		Montáž	2 450 082,92	10	Bez pevné podl.		0,00	15	Projektové práce		0,00		
3	PSV	Dodávky	23 881,71	11	Kulturní památka		0,00	16	Územní vlivy		0,00		
4		Montáž	39 574,39	12			0,00	17	Provozní vlivy		0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00					18	Jiné VRN		0,00		
6		Montáž	0,00					19	VRN z rozpočtu		0,00		
7		Nosný m.	0,00										
8	ZRN (ř.)		4 216 262,13	13	DN (ř. 9-12)			20	VRN (ř. 14-19)		0,00		
21	HZS		0,00	22	Kompl. činnost		0,00	23	Ostatní náklady		0,00		
Projektant, Zhotovitel, Objednatel								D Celkem bez DPH 4 216 262,13					
								DPH %		Základ daně		DPH celkem	
								snížená 15,0		0,00		0,00	
								základní 21,0		4 216 262,13		885 415,05	
								Cena s DPH 5 101 677,18					
								E Přípočty a odpočty					
								Dodá zadavatel		0,00			
								Klouzavá doložka		0,00			
								Zvýhodnění		0,00			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště**

JKSO

Název objektu **SO 01 Rekonstrukce č...**

EČO

Místo

Objednatel

IČ

DIČ

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

14.08.2019

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	1 370 992,64	9	Práce přesčas		0,00	14	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	1 616 856,60	10	Bez pevné podl.		0,00	15	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	23 277,64	11	Kulturní památka		0,00	16	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	38 074,89	12			0,00	17	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					18	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					19	VRN z rozpočtu		0,00
7		Nosný m.	0,00								
8	ZRN (ř.)		3 049 201,77	13	DN (ř. 9-12)			20	VRN (ř. 14-19)		0,00
21	HZS		0,00	22	Kompl. činnost		0,00	23	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 3 049 201,77

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	3 049 201,77	640 332,37

Cena s DPH 3 689 534,14

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: 19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště
Objekt: SO 01 Rekonstrukce č...

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 14. 8. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 2 987 849,24 0,000

1 Zemní práce 973 314,55 0,000

1	R - 00001	Rozebrání zdí s naložením na dopravní prostředek zdí z kamenných kvádrů nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou	m3	0,940	4 200,00	3 948,00	0,000
2	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a soustředovacích staveb od malty	m3	0,940	582,00	547,08	0,000
3	120901122	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	4,880	4 260,00	20 788,80	0,000
4	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	6,000	570,00	3 420,00	0,000
5	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	120,680	665,00	80 252,20	0,000
6	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	51,220	437,00	22 383,14	0,000
7	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	32,000	468,00	14 976,00	0,000
8	138401201	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneum s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině tř. 5	m3	25,210	2 460,00	62 016,60	0,000
9	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	43,520	84,90	3 694,85	0,000
10	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	43,520	27,80	1 209,86	0,000
11	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příloženém, hloubky do 4 m	m3	152,320	49,00	7 463,68	0,000
12	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příloženého, hloubky do 4 m	m3	152,320	11,10	1 690,75	0,000
13	162301101	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	228,600	70,70	16 162,02	0,000
14	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	50,700	195,00	9 886,50	0,000
15	171101131	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	16,790	61,50	1 032,59	0,000
16	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	33,910	96,90	3 285,88	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
17	R - 10101	Likvidace výkopku ze sypaniny dle platné legislativy včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	m3	127,200	762,00	96 926,40	0,000
18	R - 102	Likvidace výkopku z kamene dle platné legislativy včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	m3	25,210	620,00	15 630,20	0,000
19	R - 1101	Záporové pažení	soubor	1,000	168 000,00	168 000,00	0,000
20	R - 1102	Ocelové pažení z ocelových pažnic UNION - provizorní	soubor	1,000	180 000,00	180 000,00	0,000
21	R - 1103	Ocelové pažení z ocelových pažnic UNION - trvalé	soubor	1,000	260 000,00	260 000,00	0,000

2 Zakládání 374 504,59 0,000

22	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	m3	14,412	1 200,00	17 294,40	0,000
23	211571111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným	m3	13,650	1 237,00	16 885,05	0,000
24	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	114,887	137,10	15 751,01	0,000
25	69311006	geotextilie tkaná PP 15kN/m	m2	115,648	35,70	4 128,63	0,000
26	69321111R	matrace polyamidová protierozní	m2	1,507	352,00	530,46	0,000
27	224111114	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru do 56 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	51,400	887,00	45 591,80	0,000
28	274315512	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	64,978	3 280,00	213 127,84	0,000
29	274356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového pasů pro plochy rovinné zřízení	m2	76,680	650,00	49 842,00	0,000
30	274356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového pasů pro plochy rovinné odstranění	m2	76,680	92,20	7 069,90	0,000
31	R - 9001	Trativody z trubek plastových D 80 mm bez lože	m	19,590	150,00	2 938,50	0,000
32	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	5,000	269,00	1 345,00	0,000

3 Svislé a kompletní konstrukce 1 199 800,44 0,000

33	321212345	Oprava zdiva 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	m3	0,940	7 560,00	7 106,40	0,000
34	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250	m3	44,447	6 110,00	271 571,17	0,000
35	R-20111	hrubé kopáky pro řádkové zdivo	m3	48,003	4 800,00	230 414,40	0,000
36	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C	m3	72,058	4 870,00	350 922,46	0,000
37	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	m2	126,615	1 160,00	146 873,40	0,000
38	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 pl	m2	126,615	307,00	38 870,81	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
39	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí 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 jednotlivé pruty přes 12 do 32	t	0,194	36 200,00	7 022,80	0,000
40	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí 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 jednotlivé pruty svařované sítě	t	3,722	39 500,00	147 019,00	0,000

8 Trubní vedení 898,00 0,000

41	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	2,000	449,00	898,00	0,000
----	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	--------	-------

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 291 856,99 0,000

42	931976112	Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu s použitím asfaltové lepenky dvojitě s oboustrannými asfaltovými nátěry	m2	10,559	438,00	4 624,84	0,000
43	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	17,475	185,00	3 232,88	0,000
44	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	55,050	205,00	11 285,25	0,000
45	931994151	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely spárovým profilem průřezu 20/20 mm	m	55,050	45,30	2 493,77	0,000
46	941321111	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	130,000	58,30	7 579,00	0,000
47	941321211	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	1 300,000	2,73	3 549,00	0,000
48	941321811	Demontáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	130,000	41,00	5 330,00	0,000
49	981513113	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky zdíva na maltu cementovou z kamene	m3	82,290	1 180,00	97 102,20	0,000
50	R - 20001	Řezání konstrukcí z kamene hl do 420 mm stěnovou pilou	m	7,700	6 200,00	47 740,00	0,000
51	R - 20002	Řezání konstrukcí z kamene hl do 680 mm stěnovou pilou	m	6,600	6 200,00	40 920,00	0,000
52	R - 1081	Aplikace chemických kotev základu	soubor	1,000	32 000,00	32 000,00	0,000
53	R-107	Chemické kotvy (návrhová únosnost v tahu 27,7 kN a ve smyku 16,8 kN)	l	25,700	1 400,78	36 000,05	0,000

997 Přesun sutě 129 103,84 0,000

54	R - 002	Likvidace betonové suti a kamenných kvádrů dle platné legislativy včetně naložení, svislé a vodorovné dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	t	208,232	620,00	129 103,84	0,000
----	---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	--------	------------	-------

998 Přesun hmot 18 370,83 0,000

55	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	66,803	275,00	18 370,83	0,000
----	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	--------	-----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 61 352,53 0,000

711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 19 055,91 0,000

56	711112052	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou lepenkou	m2	117,640	68,10	8 011,28	0,000
57	24551030	nátěr hydroizolační - tekutá lepenka	kg	194,106	56,90	11 044,63	0,000

Poznámka k položce: Spotřeba: 1 vrstva 1,5 kg/m2

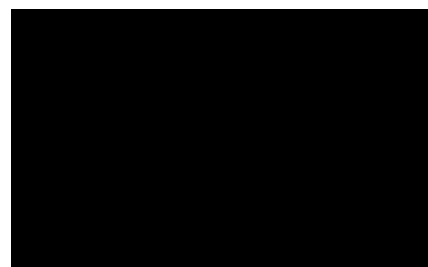
Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

767		Konstrukce zámečnické				42 296,62	0,000
58	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	286,920	123,00	35 291,16	0,000
59	13021017	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 20mm	t	0,286	23 200,00	6 635,20	0,000
60	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,306	1 210,00	370,26	0,000

Celkem

3 049 201,77

0,000



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště**

JKSO

Název objektu **SO 02 Oprava stávající...**

EČO

Místo

Objednatel

IČ

DIČ

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

14.08.2019

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	58 306,93	9	Práce přesčas		0,00	14	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	296 407,34	10	Bez pevné podl.		0,00	15	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	604,07	11	Kulturní památka		0,00	16	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	1 499,50	12			0,00	17	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					18	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					19	VRN z rozpočtu		0,00
7		Nosný m.	0,00								
8	ZRN (ř.)		356 817,84	13	DN (ř. 9-12)			20	VRN (ř. 14-19)		0,00
21	HZS		0,00	22	Kompl. činnost		0,00	23	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 356 817,84

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	356 817,84	74 931,75

Cena s DPH 431 749,59

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: 19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště
Objekt: SO 02 Oprava stávajíc...

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 14. 8. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV						354 714,27	0,000
1 Zemní práce						13 720,39	0,000
1	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	10,080	687,00	6 924,96	0,000
2	162301101	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	16,590	70,70	1 172,91	0,000
3	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	6,510	62,00	403,62	0,000
4	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,510	96,90	630,82	0,000
5	R - 00001	Rozebrání zdí s naložením na dopravní prostředek zdí z kamenných kvádrů nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou	m3	0,420	4 800,00	2 016,00	0,000
6	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustřeďovacích staveb od malty	m3	0,420	582,00	244,44	0,000
7	R - 10101	Likvidace výkopku ze sypaniny dle platné legislativy včetně naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	m3	3,570	652,00	2 327,64	0,000
2 Zakládání						43 299,55	0,000
8	977131110	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru do 16 mm	m	14,000	360,00	5 040,00	0,000
9	274315512	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	4,760	3 280,00	15 612,80	0,000
10	274356021	Bednění základů z betonu prostého nebo železového pasů pro plochy rovinné zřízení	m2	30,513	650,00	19 833,45	0,000
11	274356022	Bednění základů z betonu prostého nebo železového pasů pro plochy rovinné odstranění	m2	30,513	92,20	2 813,30	0,000
3 Svislé a kompletní konstrukce						11 983,70	0,000
12	321212345	Oprava zdiva 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	m3	0,420	7 560,00	3 175,20	0,000
13	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí 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 jednotlivé pruty svařované sítě	t	0,223	39 500,00	8 808,50	0,000
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						149 934,05	0,000
14	628635512	Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene s vyspárováním	m2	265,370	565,00	149 934,05	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 129 276,84 0,000

15	931976112	Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu s použitím asfaltové lepenky dvojitě s oboustrannými asfaltovými nátěry	m2	0,563	438,00	246,59	0,000
16	938903114	Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry do 70 mm ve zdivu kvádřovém	m2	265,370	226,00	59 973,62	0,000
17	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klebeb a podlah tlakovou vodou	m2	299,910	113,00	33 889,83	0,000
18	R - 1082	Aplikace chemických kotev přízdívky	soubor	1,000	32 000,00	32 000,00	0,000
19	R-1070	Chemické kotvy (návrhová únosnost v tahu 23,5 kN a ve smyku 16,8 kN)	l	2,262	1 400,00	3 166,80	0,000

997 Přesun sutě 3 126,04 0,000

20	R - 002	Likvidace betonové suti a kamenných kvádrů dle platné legislativy včetně naložení, svislé a vodorovné dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	t	5,042	620,00	3 126,04	0,000
----	---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	----------	-------

998 Přesun hmot 3 373,70 0,000

21	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	12,268	275,00	3 373,70	0,000
----	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	--------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 2 103,57 0,000

767 Konstrukce zámečnické 2 103,57 0,000

22	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	14,314	123,00	1 760,62	0,000
23	13021012	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 10mm	t	0,014	23 200,00	324,80	0,000
24	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,015	1 210,00	18,15	0,000

Celkem 356 817,84 0,000



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště	JKSO	
Název objektu	SO 04 POV	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		14.08.2019	
			CZ-CPA

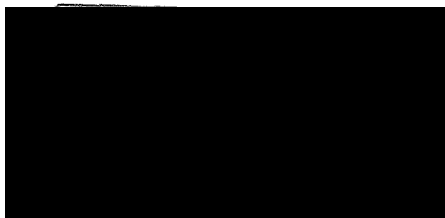
Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	273 423,54	9 Práce přesčas	0,00	14 Zařízení staveniště	0,00
2	Montáž	286 818,98	10 Bez pevné podl.	0,00	15 Projektové práce	0,00
3	PSV Dodávky	0,00	11 Kulturní památka	0,00	16 Územní vlivy	0,00
4	Montáž	0,00	12	0,00	17 Provozní vlivy	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			18 Jiné VRN	0,00
6	Montáž	0,00			19 VRN z rozpočtu	0,00
7	Nosný m.	0,00				
8	ZRN (ř.)	560 242,52	13 DN (ř. 9-12)		20 VRN (ř. 14-19)	0,00
21	HZS	0,00	22 Kompl. činnost	0,00	23 Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel



D Celkem bez DPH 560 242,52

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	560 242,52	117 650,93

Cena s DPH 677 893,45

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: 19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště

Objekt: SO 04 POV

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 14. 8. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV						560 242,52	0,000
1 Zemní práce						85 203,55	0,000
1	111103212	Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období divokého porostu středně hustého	ha	0,029	19 600,00	568,40	0,000
2	R - 4001	Ekologická likvidace pokoseného divokého porostu a organických naplavenin dle platné legislativy včetně shrabání, naložení, dopravy, uložení a případného poplatku za uložení	ha	0,029	46 000,00	1 334,00	0,000
3	R - 4002	Vyvětvění a tvarový ořez dřevin s úpravou koruny včetně naložení, dopravy, uložení a poplatku za uložení	kus	4,000	4 200,00	16 800,00	0,000
4	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 136,500	26,30	29 889,95	0,000
5	181111113	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	192,000	73,60	14 131,20	0,000
6	R - 10001	Ochrana kmene stromu prům. 100 mm bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení a odstranění	ks	11,000	680,00	7 480,00	0,000
7	R - 10003	Ochrana kmene stromu prům. 500 mm bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení a odstranění	ks	5,000	1 800,00	9 000,00	0,000
8	R - 10004	Ochrana pomníku bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení a odstranění	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	0,000
18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu						282 725,97	0,000
9	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 136,500	5,82	6 614,43	0,000
10	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	192,000	14,00	2 688,00	0,000
11	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	39,855	85,90	3 423,54	0,000
12	R- 2021	Převedení vody včetně zajímkování a čerpání vody - technologie dle dodavatele	soubor	1,000	270 000,00	270 000,00	0,000
5 Komunikace						192 000,50	0,000
13	R - 20200	Zajištění přístupu a zajištění ochrany stávajících komunikací	m2	138,000	507,25	70 000,50	0,000
14	R - 4071	Zajištění statiky stávajícího klenbového mostku, osazení provizorního přemostění s nosností do 10 t bez přenosu zatížení do stávající konstrukce	soubor	1,000	90 000,00	90 000,00	0,000
15	R - 4072	Odstranění a osazení zábradlí, přesun betonových květináčů	soubor	1,000	32 000,00	32 000,00	0,000
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						301,50	0,000
16	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	450,000	0,67	301,50	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

998

Přesun hmot

11,00

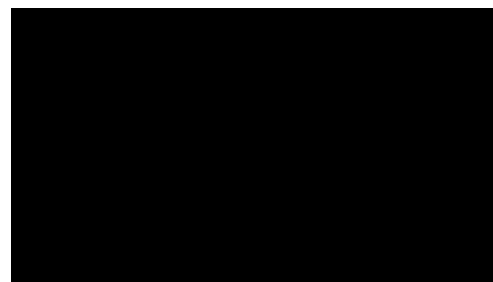
0,000

17	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,040	275,00	11,00	0,000
----	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	-------	-------

Celkem

560 242,52

0,000



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště**

JKSO

Název objektu **Vedlejší a ostatní ...**

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

14.08.2019

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	9	Práce přesčas	0,00	14	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	250 000,00	10	Bez pevné podl.	0,00	15	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	11	Kulturní památka	0,00	16	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	12		0,00	17	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				18	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				19	VRN z rozpočtu	0,00
7		Nosný m.	0,00						
8	ZRN (ř.)		250 000,00	13	DN (ř. 9-12)		20	VRN (ř. 14-19)	0,00
21	HZS		0,00	22	Kompl. činnost	0,00	23	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 250 000,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	250 000,00	52 500,00

Cena s DPH 302 500,00

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: 19077_Soupis prací_Kocbeřský potok_Choustníkovo Hradiště
 Objekt: Vedlejší a ostatní ...

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 14. 8. 2019

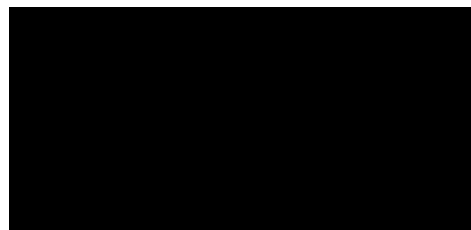
Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

OST Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady 250 000,00 0,000

01 Vedlejší rozpočtové náklady 250 000,00 0,000

1	R-001	Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí	soubor	1,000	6 635,70	6 635,70	0,000
2	R-003	Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství včetně obnovy hraničních mezníků (dle geometrického plánu)	soubor	1,000	16 589,25	16 589,25	0,000
3	R-004	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií apod.	soubor	1,000	11 612,48	11 612,48	0,000
4	R-006	Zajištění provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000	2 875,47	2 875,47	0,000
5	R-0072	Zajištění polohy obnažených sítí, případná další opatření nutná k ochraně obnažených PS dle skutečnosti (zřízení nové chráničky apod.)	soubor	1,000	1 769,52	1 769,52	0,000
6	R-0073	Zajištění provizorního přemístění kotvení vrchního el. vedení NN dle podmínek správce	soubor	1,000	23 224,95	23 224,95	0,000
7	R-009	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby, nájemní smlouva včetně pronájmu potřebných ploch komunikace (pro DIO)	soubor	1,000	44 238,00	44 238,00	0,000
8	R-0102	Zajištění slovení rybí obsádky, mihulí, raků a střevle k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru	soubor	1,000	66 356,99	66 356,99	0,000
9	R-013	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby včetně zaměření ploch viditelného opevnění - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v	soubor	1,000	12 718,43	12 718,43	0,000
10	R-0150	Zpracování povodňového plánu včetně schválení příslušným úřadem	soubor	1,000	2 875,47	2 875,47	0,000
11	R-0171	Aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci včetně opatření vyplývajících z BOZP	soubor	1,000	2 875,47	2 875,47	0,000
12	R-0185	Aktualizace havarijního plánu	soubor	1,000	2 875,47	2 875,47	0,000
13	R-0190	Provedení pasportizace (vč. fotodokumentace) stávajících objektů (mostky, propustky, apod.) pozemků a přístupových komunikací	soubor	1,000	2 267,20	2 267,20	0,000
14	R-01901	Úprava staveniště pro pohyb mechanizace - dle typu použité mechanizace (parkování jeřábu, bagru, případně dosypání a zpevnění podél komunikace pro vrtnou soupravu, zajištění ochrany krajnice krajské silnice, atd.)	soubor	1,000	8 847,60	8 847,60	0,000
15	R-019022	Uvedení pozemků, komunikací, chodníků, mostů, objektů do původního stavu včetně případných oprav včetně protokolárního předání vlastníkům	soubor	1,000	44 238,00	44 238,00	0,000

Celkem 250 000,00 0,000



Datum		popis prací									Finanční plnění Kč bez DPH
Od	Do	Předání a převzetí staveniště stavby HP, PP	Přípravné práce (odstravení křovin, kácení stromů)	Započetí se zemními pracemi odvodnění	P provedení záporového pažení	Oprava opěrných zdí	Očištění zdi, spárování	Zámečnické konstrukce	Terénní úpravy	Předání holového díla	
04.10.2019	08.10.2019										15 000 Kč
09.10.2019	15.10.2019										70 206 Kč
16.10.2019	22.10.2019										140 479 Kč
23.10.2019	29.10.2019										210 751 Kč
30.10.2019	05.11.2019										281 023 Kč
06.11.2019	12.11.2019										351 295 Kč
13.11.2019	19.11.2019										421 567 Kč
20.11.2019	26.11.2019										491 839 Kč
27.11.2019	03.12.2019										491 839 Kč
04.12.2019	10.12.2019										491 839 Kč
11.12.2019	17.12.2019										491 839 Kč
18.12.2019	24.12.2019										491 839 Kč
25.12.2019	31.12.2019										491 839 Kč
01.01.2020	07.01.2020										491 839 Kč
08.01.2020	14.01.2020										491 839 Kč
15.01.2020	21.01.2020										491 839 Kč
22.01.2020	28.01.2020										491 839 Kč
29.01.2020	04.02.2020										491 839 Kč
05.02.2020	11.02.2020										491 839 Kč
12.02.2020	18.02.2020										491 839 Kč
19.02.2020	25.02.2020										491 839 Kč
26.02.2020	03.03.2020										491 839 Kč
04.03.2020	10.03.2020										1 545 921 Kč
11.03.2020	17.03.2020										1 616 193 Kč
18.03.2020	24.03.2020										1 686 465 Kč
25.03.2020	31.03.2020										1 756 738 Kč
01.04.2020	07.04.2020										1 827 010 Kč
08.04.2020	14.04.2020										1 897 282 Kč
15.04.2020	21.04.2020										1 967 554 Kč
22.04.2020	28.04.2020										2 037 826 Kč
29.04.2020	05.05.2020										2 108 098 Kč
06.05.2020	12.05.2020										2 178 370 Kč
13.05.2020	19.05.2020										2 248 642 Kč
20.05.2020	26.05.2020										2 318 915 Kč
27.05.2020	02.06.2020										2 389 187 Kč
03.06.2020	09.06.2020										2 459 459 Kč
10.06.2020	16.06.2020										2 529 731 Kč
17.06.2020	23.06.2020										2 600 003 Kč
24.06.2020	30.06.2020										2 670 275 Kč
01.07.2020	07.07.2020										2 740 547 Kč
08.07.2020	14.07.2020										2 810 820 Kč
15.07.2020	21.07.2020										2 881 092 Kč
22.07.2020	28.07.2020										2 951 364 Kč
29.07.2020	04.08.2020										3 021 636 Kč
05.08.2020	11.08.2020										3 091 908 Kč
12.08.2020	18.08.2020										3 162 180 Kč
19.08.2020	25.08.2020										3 232 452 Kč
26.08.2020	01.09.2020										3 302 724 Kč
02.09.2020	08.09.2020										3 372 997 Kč
09.09.2020	15.09.2020										3 443 269 Kč
16.09.2020	22.09.2020										3 513 541 Kč
23.09.2020	29.09.2020										3 583 813 Kč
30.09.2020	06.10.2020										3 654 085 Kč
07.10.2020	13.10.2020										3 724 357 Kč
14.10.2020	20.10.2020										3 794 629 Kč
21.10.2020	27.10.2020										3 864 901 Kč
28.10.2020	03.11.2020										3 935 174 Kč
04.11.2020	10.11.2020										4 005 446 Kč
11.11.2020	17.11.2020										4 075 718 Kč
18.11.2020	24.11.2020										4 145 990 Kč
25.11.2020	30.11.2020										4 216 262 Kč

