

SMLOUVA O DÍLO

243-Vy-06/2019

Chuchelenský potok - rekonstrukce objektu č. 7

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]; e-mail: t [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: [redacted]
(dále jen „objednatel“)

a

HBAPS, s.r.o.

IČO: 27266036

DIČ: CZ27266036

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem oddíl C, vložka 21507

sídlo: Březinova 191/13, 460 05 Liberec 5

statutární orgán: [redacted]

zastoupený: [redacted]

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

č. telefonu: [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 Chuchelenský potok - rekonstrukce objektu č. 7, evidenční číslo zakázky **S953/2019/036**, a to dle projektové dokumentace Chuchelenský potok, rekonstrukce objektu 7 vypracované společností MARESA s.r.o., Býšť 260, 533 22 Býšť 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 pravomocné stavební povolení vydané Městským úřadem Semily dne 15. 10. 2018 pod č. j. ŽP/3936/18/VH-231/2 R 117.
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 pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - 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 (porfyrický biotitický granit – liberecký (liberecká žula); beton),
 - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií 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,
 - zajištění umístění štítku o povolení stavby v případě potřeby stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
 - aktualizace havarijního plánu,
 - provedení opatření vyplývajících havarijního plánu,
 - aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví (BOZP) při práci k tomu oprávněnou osobou
 - provedení opatření vyplývajících z plánu BOZP,
 - zajištění složení 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 (pomístná oprava viz rozpočet) a protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické 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,
 - obnovení vyznačení hranice parcel pevnými body – plastové mezníky

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.
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 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 termín převzetí staveniště: **1. 8. 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. 6. 2020** ve lhůtě 11 měsíců ode dne předání staveniště zhotoviteli. 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

objednatelům 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 objednatelům písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 1 767 790,17 Kč bez DPH, slovy jedenmilionsedmsetšedesátsedmtisícdevadesát korun, sedmnáct 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 objednatelům.

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 (dílčím 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 **15. 11. 2019** alespoň **700 000 Kč** 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 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 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 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 zpětně převzetí požadovali.

13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatelem 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) objednatele 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 objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
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 zabudovaných 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 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:
- 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 (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. Kácení dřevin provede investor před předáním staveniště.
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 objednatelem.
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. Investor 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 rybí 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. 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.
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, 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 vlastníkovému pozemku, dřevní hmota (pařezy) budou odstraněny dle projektové dokumentace.
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 objednatелеm. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatелеm 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),
- 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 správcům,
- doklady o nakládání s odpady,
- originál stavebního deníku.

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

3. 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. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vyúčtovat k příslušnému datu 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, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit 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 řádného termínu dokončení díla zbývá či zbývala ještě provést do řádného dokončení díla dle této smlouvy. Poté již další smluvní pokuta v souvislosti s prodlením s provedením díla nebude vůči zhotoviteli uplatněna.
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. 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.
14. 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 smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.

15. 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.

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.

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.

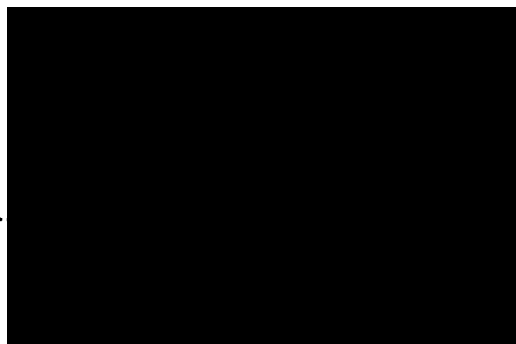
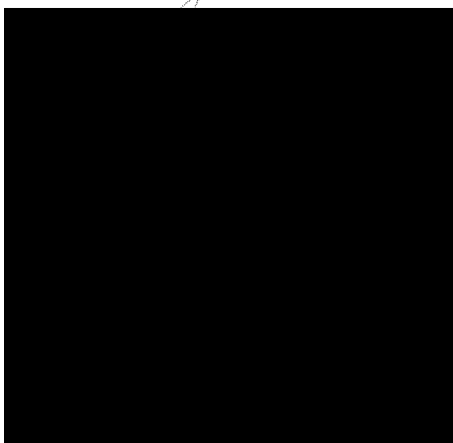
Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle 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 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 Liberci dne: 5. 6. 2019

V Hradci Králové dne: 10. 6. 2019



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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02-18/0_T
Stavba: Chuchelenský p, rekonstr. č.7

KSO:
Místo: Semily

CC-CZ:
Datum: 22.5.2019

Zadavatel:
LČR,s.p., ST OP Labe Hradec Králové

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

Uchazeč:
HBAPS, s.r.o.

IČ: 27266036
DIČ: CZ27266036

Projektant:
Maresa s.r.o.

IČ: 27558681
DIČ: CZ27558681

Poznámka:

Cena bez DPH 1 767 790,17

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 767 790,17	371 235,94
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 139 026,11



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02-18/0_T

Stavba: Chuchelenský p, rekonstr. č.7

Místo: Semily

Datum:

22.05.2019

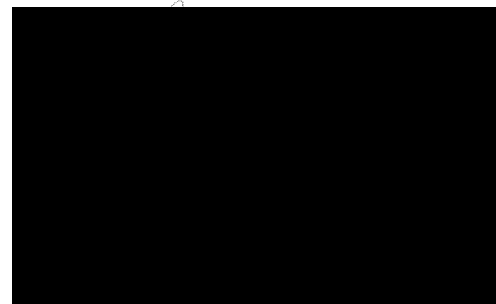
Zadavatel: LČR, s.p., ST OP Labe Hradec Králové

Projektant:

Maresa s.r.o.

Uchazeč: HBAPS, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 767 790,17	2 139 026,11	
02A-18/0_T	So1.1 - stav.práce Chuchelensky_obj.7	1 512 290,17	1 829 871,11	STA
02B-18/0_T	So1.2. -O a V nákl.-Chuchelensky_obj.7	255 500,00	309 155,00	STA



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chuchelenský p, rekonstr. č.7

Objekt:

02A-18/O_T - So1.1 - stav.práce Chuchelensky_obj.7

KSO:

Místo: Semily

Zadavatel:

LČR,s.p., ST OP Labe Hradec Králové

Uchazeč:

HBAPS, s.r.o.

Projektant:

MARESA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.05.2019

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

IČ: 27266036

DIČ: CZ27266036

IČ: 27558681

DIČ: CZ27558681

Cena bez DPH

1 512 290,17

DPH základní
snížená

Základ daně
1 512 290,17
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
317 580,94
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 829 871,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chuchelenský p, rekonstr. č.7

Objekt:

02A-18/0_T - So1.1 - stav.práce Chuchelensky_obj.7

Místo:

Semily

Datum: 22.05.2019

Zadavatel:

LČR,s.p., ST OP Labe Hradec Králové

Projektant: MARESA s.r.o.

Uchazeč:

HBAPS, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 512 290,17
HSV - Práce a dodávky HSV	1 354 290,17
1 - Zemní práce	551 624,32
2 - Zakládání	136 156,00
4 - Vodorovné konstrukce	293 074,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	307 402,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	15 662,00
998 - Přesun hmot	50 371,05
N00 - Npojmenované práce	158 000,00
N01 - Npojmenovaný díl	158 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chuchelenský p, rekonstr. č.7

Objekt:

02A-18/0_T - So1.1 - stav.práce Chuchelensky_obj.7

Místo:

Semily

Datum: 22.05.2019

Zadavatel:

LČR,s.p., ST OP Labe Hradec Králové

Projektant: MARESA s.r.o.

Uchazeč:

HBAPS, s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							1 512 290,17		
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 354 290,17		
D	1	Zemní práce					551 624,32		
1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	19,000	233,00	4 427,00		
	vv		* podklad VV ,TAB C-ř.1 *(19)		19,000				
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	8,000	458,00	3 664,00		
	vv		* podklad VV ,TAB C-ř.2 *(8)		8,000				
3	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	2,000	722,00	1 444,00		
	vv		* podklad VV ,TAB C-ř.3 *(2)		2,000				
4	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	2,000	1 157,00	2 314,00		
	vv		* podklad VV ,TAB C-ř.4 *(2)		2,000				
5	K	114203103	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou	m3	15,900	799,00	12 704,10		
	vv		* tab.A-ř.5" (15,9)		15,900				
6	K	114203104	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnání a soustředovacích staveb provedených na sucho	m3	18,300	200,00	3 660,00		
	vv		* tab.A-ř.6" (18,3)		18,300				
7	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	71,100	211,00	15 002,10		
	vv		* tab.A-ř.3+4+5+6" (28,8+7,8+15,9+18,6)		71,100				
8	K	121101101	Sejmout ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	12,600	26,00	327,60		
	vv		* podklad Souhrn TZ , B.1.7, tl. 0,15m" (84*0,15)		12,600				
9	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	35,520	129,00	4 582,08		
	vv		* podklad VV, tab.A-ř.1+tab.B-ř.sl.2(40%)" ((82,5+6,3)*0,4)		35,520				
10	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	53,280	177,00	9 430,56		
	vv		* podklad VV, tab.A-ř.1+tab.B-ř.sl.2(60%)" ((82,5+6,3)*0,6)		53,280				
11	K	130901112	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu nastavovanou	m3	7,800	2 100,00	16 380,00		
	vv		* tab.A-ř.4" (7,8)		7,800				
12	K	130901113	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	28,800	2 300,00	66 240,00		
	vv		* tab.A-ř.3" (28,8)		28,800				
13	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	28,320	209,00	5 918,88		
	vv		* podklad VV, tab.A-ř.2(40%),tab.B-sl.1(40%)" ((45,9+24,9)*0,4)		28,320				
14	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	42,480	434,00	18 436,32		
	vv		* podklad VV, tab.A-ř.2(60%),tab.B-sl.1(60%)" ((45,9+24,9)*0,6)		42,480				
15	K	151201201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzeprání zátažné, hloubky do 4 m	m2	63,000	150,00	9 450,00		
	vv		* podklad VV, tab A, ř.22" (63)		63,000				
16	K	151201211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	63,000	40,00	2 520,00		
	vv		* podklad VV, tab A, ř.22" (63)		63,000				
17	K	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem záporu pískem délky od 0 do 8 m	m	55,000	690,00	37 950,00		
	vv		* podklad výkres př. D-b.3." (11*5)		55,000				
18	M	130107260	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=240 mm	t	1,991	22 000,00	43 802,00		
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 36,20 kg/m						
	vv		* hmotnost profilu- 36,2kg /m" (55*0,0362)		1,991				
19	K	151711131	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m	m	55,000	420,00	23 100,00		
	vv		* podklad výkres př. D-b.3." (11*5)		55,000				
20	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberaněné vodící piloty	m2	63,000	240,00	15 120,00		
	vv		* podklad VV, tab A, ř.22" (63)		63,000				
21	M	605111300	řezivo stavební fošny prismatické (středové) šířky 160 - 220 mm délky 2 - 5 m	m3	2,646	6 500,00	17 199,00		
	vv		* podklad VV, tab A, ř.22" ((63*0,04)*1,05)		2,646				
22	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	70,800	67,00	4 743,60		
	vv		* podklad VV, tab.A-ř.2,tab.B-sl.1" (45,9+24,9)		70,800				
23	K	161101102	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 2,5 do 4 m	m3	54,600	115,00	6 279,00		
	vv		* podklad VV, tab.A-ř.1+2-7-8-9-10,tab.B-sl.5" (82,5+45,9-15,4-48-12,8-21,8+24,2)		54,600				
24	K	161101151	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 1 do 2,5 m	m3	70,800	94,00	6 655,20		
	vv		* tab.A-ř.3+4+5+6" (28,8+7,8+15,9+18,3)		70,800				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	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	17,700	161,00	2 849,70	
	VV		" podklad VV ,TAB A - ř.(3+4+5+6) (25%)" ((28,8+7,8+15,9+18,3)*0,25)		17,700			
26	K	162201101	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 do 20 m	m3	107,200	27,00	2 894,40	
	VV		" tab.A-ř.7+8+9+10+tab B-sl.3+4" (15,4+48,0+12,8+21,8+1,1+8,1)		107,200			
27	K	162201151	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost do 20 m	m3	17,025	42,00	715,05	
	VV		" podklad VV ,TAB A - ř.(3+4+5+6) (25%)" ((26,1+7,8+15,9+18,3)*0,25)		17,025			
28	K	166101101	Převoz neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	86,700	105,00	9 103,50	
	VV		" podklad VV , tab.A-ř.1+2-7-8-9-10, tab.B-sl.5" (82,5+71,6-15,4-46,2-11,4-18,6+24,2)		86,700			
29	K	166101151	Převoz neulehlého výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	17,025	113,00	1 923,83	
	VV		" podklad VV ,TAB A - ř.(3+4+5+6) (25%)" ((26,1+7,8+15,9+18,3)*0,25)		17,025			
30	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m3	13,900	21,00	291,90	
	VV		" podklad VV , tab.A-ř.9+tab B-sl. 3" (12,8+1,1)		13,900			
31	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypaných pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhuťnutí svahu	m2	61,900	35,00	2 166,50	
	VV		" podklad VV , tab.A-ř.13" (61,9)		61,900			
32	K	171103101	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhuťované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím převozem do 3 m z hornin tř. 1 až 4	m3	21,800	146,00	3 182,80	
	VV		" podklad VV ,TAB A-ř.10" (21,8)		21,800			
33	K	174101103	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťnutím zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezích	m3	15,400	69,00	1 062,60	
	VV		" podklad VV ,TAB A-ř.7" (15,4)		15,400			
34	K	181301102	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	84,000	34,00	2 856,00	
	VV		" podklad Souhrn TZ , B.1.7, tl. 0,15m" (84)		84,000			
35	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím	m2	19,200	31,00	595,20	
	VV		" podklad VV , tab.A-ř.11" (19,2)		19,200			
36	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemi tř. 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	171,300	31,00	5 310,30	
	VV		" podklad VV , tabA.-ř.14+man. pruh na PB , š.4m" (51,3+120)		171,300			
37	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	101,200	12,00	1 214,40	
	VV		" podklad VV , tab.A- ř.10+12" (18,6+82,6)		101,200			
38	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťnutím	m3	54,300	78,00	4 235,40	
	VV		" podklad VV , tab.A-ř.8, TAB -sl.4" (46,2+8,1)		54,300			
39	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	70,500	12,00	846,00	
	VV		" podklad VV , tabA.- ř.11+14" (19,2+51,3)		70,500			
40	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	58,800	38,00	2 234,40	
	VV		" podklad VV , tab.A- ř.15" (58,8)		58,800			
41	K	182201101	Svahování násypů	m2	82,600	40,00	3 304,00	
	VV		" podklad VV , tabA.-ř.12" (82,6)		82,600			
42	K	R-0001	R.pol.: Využití vytř. kamenů z pův. konstrukce	m3	51,075	950,00	48 521,25	
	P		Poznámka k položce: Pozn: - vytříděný kamen z rozebran. pův. konstrukce (předpoklad 75%) - zatlačení kamenů do nivelety dna -vyšší drsnost dna, členitost - do prostorových dutin mezi balvany v základu podélného opevnění rovinány					
	VV		" podklad VV ,TAB A - ř.(3+4+5+6) (75%)" ((26,1+7,8+15,9+18,3)*0,75)		51,075			
43	K	R-0002	R-pol.: Převedení vody včetně zajímkování -technologie dle dodavatele	soubor	1,000	36 000,00	36 000,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka: viz STZ(přil.B) (bodB) zahrnuje: - délka úseku převádění vody: 39m - uložení , těsnost potrubí - zřízení odstranění pomocné konstrukce - zřízení těsnící stěny - uvedení dotčených ploch do původní stavu					
44	K	R-0003	R-pol.: Zajímkování a čerpání vody -technologie dle dodavatele	soubor	1,000	34 000,00	34 000,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka: viz STZ(přil.B) (bodB) zahrnuje: - délka úseku při realizaci čerpání vody: 21m - uložení , těsnost potrubí - zřízení odstranění pomocné konstrukce - zřízení těsnící stěny - uvedení dotčených ploch do původní stavu					
45	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	3,504	99,00	346,90	
	VV		" podklad VV ,TAB A, ř.10+11+12+13+14 , 150 kg/1ha" (((18,6+19,2+82,6+61,9+51,3)/10000)*150)		3,504			
46	K	R-0004	R-pol.:Kompletní likvidace přebyteků zeminy v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v účinném znění	m3	54,600	560,00	30 576,00	
	P		Poznámka k položce: R-pol.:Součástí položky je naložení, doprava, potřebná manipulace se zemlnou a poplatky za uložení zeminy na skládku (předpoklad odvozu na skládku MP skládka Košťálov do vzdálenosti 10 km)					
	VV		" podklad VV , tab.A-ř.1+2-7-8-9-10, tab.B-sl.5" (82,5+45,9-15,4-48-12,8-21,8+24,2)		54,600			
47	K	R-0005	R-pol.:Kompletní likvidace dřevních zbytků ,pařezů v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v účinném znění	soubor	1,000	16 000,00	16 000,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka: :Likvidace dřevních zbytků ,pařezů v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v účinném znění. Součástí položky je potřebná manipulace, doprava, vč. poplatku za skládku. Předpoklad uložení na MP skládka Košťálov , dopr. vzdálenost 10 km. -počet pařezů -31 ks					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	R-0006	R-pol: Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v účinném znění <i>Poznámka k položce:</i> R-pol: Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v účinném znění. Součástí položky je potřebná manipulace vč. poplatku za skládku. Předpoklad uložení na MP skládka Košťálov, do vzdálenosti 10 km.	m3	17,025	590,00	10 044,75	
	P							
	VV		"podklad VV, TAB A - ř.(3+4+5+6) (25%)" ((26,1+7,8+15,9+18,3)*0,25)		17,025			
	D	2	Zakládání				136 156,00	
49	K	224511114	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV "podklad výkres př. D-b.3." (11*2)	m	22,000	2 890,00	63 580,00	
	VV				22,000			
50	K	274315513	Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 "podklad VV, tab A, ř.19" (18,9)	m3	18,900	3 360,00	63 504,00	
	VV				18,900			
51	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné "podklad VV, tab A, ř.20" (18,9)	m2	18,900	480,00	9 072,00	
	VV				18,900			
	D	4	Vodorovné konstrukce				293 074,00	
52	K	461310212	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osové vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živičnou zátkou z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 "podklad VV, tab A, ř.18" (4)	m3	4,000	3 370,00	13 480,00	
	VV				4,000			
53	K	R-0007	R-pol.:Rovnanina z lom.kamene-Typ A hm. nad 0,75 T-nad 1,5T, 1:1 vč. třídění kamenů dle hmotn. <i>Poznámka k položce:</i> Poznámka: (VPK 46321158) (výkres -Příloha D - b.3. ;D - b.4.) - cena zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku - vnější obrys konstrukce	m3	58,700	2 250,00	132 075,00	
	P							
	VV		"podklad VV, tab.A- ř.16" (58,7)		58,700			
54	K	R-0008	R-pol.:Rovnanina z lom.kamene-Typ B, hm. nad 1T-nad 2T,1:-2:1, vč. třídění kamenů dle hmotn. <i>Poznámka k položce:</i> Poznámka: (VPK 46321158) (výkres -Příloha D - b.3. ;D - b.4.) - cena zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku - vnější obrys konstrukce	m3	20,300	2 290,00	46 487,00	
	P							
	VV		"podklad VV, tab.A-ř.17" (20,3)		20,300			
55	K	R-0009	R-pol.: Těleso stabilizačního pasu dna - vzájemně klinované kameny hm. nad 1,5t , včetně vytř. kamenu <i>Poznámka k položce:</i> Poznámka: (VPK 46321158) (výkres -Příloha D - b.5.) - cena zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku - vnější obrys konstrukce - popis vykres objektu:č.1 (pas), č.2(spod.o.)	m3	27,700	2 490,00	68 973,00	
	P							
	VV		"podklad VV, tab B. sl.6+7" (16,9+10,8)		27,700			
56	K	R-0010	R-pol.: Těleso stabilizačního pasu dna - vzájemně klinované kameny hm. nad 1,5t , včetně vytř. kamenu <i>Poznámka k položce:</i> Poznámka: (VPK 46321158) (výkres -Příloha D - b.5. ;D - b.6.) - cena zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku - vnější obrys konstrukce - popis vykres objektu:č.3 (spad.o.)	m3	7,000	2 490,00	17 430,00	
	P							
	VV		"podklad VV, tab B. sl.8" (7,0)		7,000			
57	K	R-0011	R-pol.: Stabilizace dna pod příčným objektem_LK hmot. nad 0,7t, včetně vytř. kamenu <i>Poznámka k položce:</i> Poznámka: (VPK 467510111) (výkres -Příloha D - b.5.) - cena zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku - vnější obrys konstrukce - popis vykres objektu:č.4 (pas)	m3	3,200	2 150,00	6 880,00	
	P							
	VV		"podklad VV, tab B. sl.9" (3,2)		3,200			
58	K	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného "podklad VV, tab A, ř.26" (6,3)	m3	6,300	1 230,00	7 749,00	
	VV				6,300			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				307 402,80	
59	K	326215212	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3 "podklad VV, tab A, ř.24" (16,8)	m3	16,800	6 050,00	101 640,00	
	VV				16,800			
60	K	326215911	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné "podklad VV, tab A, ř.24" (16,8)	m3	16,800	6 120,00	102 816,00	
	VV				16,800			
61	K	326215921	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za vytvoření hrany zdiva (rohu) vodorovné "podklad VV, tab A, ř.27" ((42)+0,8+0,8)	m	43,600	219,00	9 548,40	
	VV				43,600			
62	K	326215922	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za vytvoření hrany zdiva (rohu) svislé "ukončení zdi" (1,8*2)	m	3,600	219,00	788,40	
	VV				3,600			
63	K	326313212	Zdivo nadzákladové z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí objemu přes 3 m3 tř. C 25/30 "podklad VV, tab A, ř.23" (29,4)	m3	29,400	3 150,00	92 610,00	
	VV				29,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				15 662,00	

7.9.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	R-0012	R-pol.: napoj. stav.výústě plast. potrubím DN 125,zatěsnění, zhutn.obsyp potrubí, obet. spojů v tl.0,1m, seříznutí (PB-KM 0,0025)	ks	1,000	1 490,00	1 490,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka:(VPK 810392111)</i> - napojení na nepoškozenou část pův. potrubí - zatěsnění spoje - trubka žebrovaná ULTRA-RIB 2 - cena včetně materiálu					
	VV		" podklad -situace+TZ (oddíl č.7)" (1)		1,000			
65	K	R-0013	R-pol.: napoj. stav.výústě plast. potrubím DN 500,zatěsnění, zhutn.obsyp potrubí, seříznutí (LB- KM 0.0255)	ks	1,000	5 900,00	5 900,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka:(VPK 810392111)</i> - napojení na nepoškozenou část pův. potrubí - zatěsnění spoje - trubka žebrovaná ULTRA-RIB 2 - cena včetně materiálu					
	VV		" podklad -situace+TZ (oddíl č.7)" (1)		1,000			
66	K	R-0014	R-pol.: Zřízení dilat. spár zdi s výplní polystyren tl.2cm + pružný tmel , včetně materiálu	m2	9,600	290,00	2 784,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka: (VPK931978111)</i> <i>Položka obsahuje:</i> - 2 ks kluzné výztuže E32 (10216) dl. 600mm ,hladká zinkovaná ocel - ocel do jednostr. parafinového pouzdra dl.220mm, tl.3mm					
	VV		" podklad VV, tab A, ř.28" (9,6)		9,600			
67	K	R-0015	R-pol.: Odtokové kanálky z fitru opěrné zdi potrubí PVC KGEM DN100mm	m	28,000	196,00	5 488,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka: (VPK 843318111)</i> včetně seříznutí a začistění řezu trubky cena včetně materiálu					
	VV		" podklad VV, TAB A- ř.25" (28)		28,000			
	D	998	Přesun hmot				50 371,05	
68	K	998312011	Přesun hmot pro lesnickotechnické meliorace, hrazení a úpravy bystřin	t	335,807	150,00	50 371,05	
	D	N00	Nepojmenované práce				158 000,00	
	D	N01	Nepojmenovaný díl				158 000,00	
69	K	R-0016	Instalace a udržování sedimentační zachytň jímky v korytě vodního toku pod úsekem, ve kterém budou práce prováděny, a to po celou dobu provádění prací.	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
70	K	R-0017	Dočasná stabilizace úseku běhu lomovým kamenem pro svislý přesun výkopku a materiálu k naložení na dopr. prostř. (kameny ze zpevnění využity do stabilizace PB běhu)	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.</i> - V LB v úseku KM 0,003-0,009 předpoklad trasy přístupu do koryta ze silnice pro svislou dopravu - doprava materiálu - kamene - svislý přesun přebytečného výkopku, rozbraných konstrukcí k naložení na dopravní prostředek					
71	K	R-0018	Manipulační prostor- zpevnění a ochrana povrchu komunikace dle b. B.4.4. Souhrnné zprávy	soubor	1,000	32 000,00	32 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka :</i> Souhrnná položka - podklad -Situace OV, př. C.3.2. - bod č.3 Předpokládaná plocha v PD : 120 m2					
72	K	R-0019	Ztížený pochyb mechanizace- prostor veřejné komunikace, omezený prostor pro manipulaci s materiálem	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka :</i> - omezená šířka man. pruhu - silniční provoz na druhé polovině vozovky					
73	K	R-0020	Ztížené podmínky - svislá manipulace s kameny s vyšší hmotností	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka :</i> Ztížené podmínky - svislá manipulace s kameny s vyšší hmotností: - manulace s kameny bez nebezpečí ohrožení okolního provozu a zařízení komunikace - svislé přemístění jednotlivých kamenů odpovídajícím strojním zařízením (např. Jeřáb, bagr)					
74	K	R-0021	Čištění komunikace - zajištění bezprostředně po jejím znečištění	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
75	K	R-0022	Ztížený pohyb mechanizace- práce v ochranném pásmu inženýrských sítí	soubor	1,000	14 000,00	14 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka :</i> - omezený manipulační prostor - dodržení podmínek správců inženýrských sítí					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chuchelenský p, rekonstr. č.7

Objekt:

02B-18/0_T - So1.2. -O a V nákl.-Chuchelensky_obj.7

KSO:

Místo: Semily

CC-CZ:

Datum: 22.05.2019

Zadavatel:

LČR,s.p., ST OP Labe Hradec Králové

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

HBAPS, s.r.o.

IČ: 27266036

DIČ: CZ27266036

Projektant:

MARESA s.r.o.

IČ: 27558681

DIČ: CZ27558681

Poznámka:

Cena bez DPH				255 500,00
--------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	255 500,00	21,00%	53 655,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	309 155,00
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chuchelenský p, rekonstr. č.7

Objekt:

02B-18/0_T - So1.2. -O a V nákl.-Chuchelensky_obj.7

Místo:

Semily

Datum:

22.05.2019

Zadavatel:

LČR,s.p., ST OP Labe Hradec Králové

Projektant:

MARESA s.r.o.

Uchazeč:

HBAPS, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	255 500,00
N00 - Ostatní a vedlejší náklady	255 500,00
N01 - Nepojmenovaný díl	255 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chuchelenský p, rekonstr. č.7

Objekt:

02B-18/0_T - So1.2. -O a V nákl.-Chuchelensky_obj.7

Místo:

Semily

Datum: 22.05.2019

Zadavatel:

LČR,s.p., ST OP Labe Hradec Králové

Projektant: MARESA s.r.o.

Uchazeč:

HBAPS, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

255 500,00

D N00 Ostatní a vedlejší náklady 255 500,00

D N01 Nepojmenovaný díl 255 500,00

1	K	R-10001	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí. Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby.	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
2	K	R-10002	Vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičtví.	soubor	1,000	14 000,00	14 000,00	
3	K	R-10003	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	59 000,00	59 000,00	

Poznámka k položce:

Poznámka:

- Položka zahrnuje úsek dočasného přístupu trasou koryta vodoteče
- Souhrnná položka - podklad Situace OV, př. C.3.2., bod Souhrnné zprávy B.4.7.
- Položka zahrnuje úpravu - prostor zařízení staveniště, dočasně skládky kamene (podklad situace OV, př. C.3.2 - body Souhrnné zprávy č. B.4.8
- Položka zahrnuje vyzvednutí a znovuosazení lávky s. 1m, dl. 6,5 m - úsek 5
- Položka zahrnuje čištění komunikací dle potřeby.

4	K	R-10004	Aktualizace havarijního plánu a zajištění provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu- umístění norné stěny	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
5	K	R-10005	Projednání a zvláštního zajištění užívání komunikací a veřejných ploch, zajištění smlouvy se správcem silnice, zaplacení poplatku za dočasný zábor veřejných komunikací a ploch	soubor	1,000	49 000,00	49 000,00	

Poznámka k položce:

Poznámka obsahuje:

- náklady na osazení dopravního značení nebo její úpravy dle pokynu Policie ČR (viz vyjádření Policie ČR , př. č. E.1.)
- poplatky za dočasný zábor veřejných komunikací a ploch
- náklady dodatečná opatření proti poškození zařízení komunikace a majetku obce

6	K	R-10006	Zprac. a před. dokum. sktuč.provedení stavby(3par+1el. Jobjedn. a zaměření sjut. prov. stavby -geodet. část dokum.(3paré+ 1el.) v rozsahu odpovíd. příst.práv.předpisům, pořízení fotodokumen. stavby	soubor	1,000	46 000,00	46 000,00	
7	K	R-10007	Provedení aktualizace plánu BOZP k tomu oprávněnou osobou - koordinátorem bezpečnosti ochrany a zdraví na staveništi, včetně provádění opatření vyplývajících z plánu BOZP	soubor	1,000	11 000,00	11 000,00	

Poznámka k položce:

POzn:

- zajištění funkčnosti opatření po celou dobu stavby
- bezpečnostní cedule (např. zákaz vstupu, staveniště)
- vymezení staveniště dle bodu 3.1.1. Oplacení a ohrazení , příloha BOZP

8	K	R-10008	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditel. místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000	500,00	500,00	
---	---	---------	---	--------	-------	--------	--------	--

Poznámka k položce:

Poznámka:

9	K	R-10009	Zajištění slovení rybí obsádky k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	---------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

10	K	R-10010	Uvedení dotčených pozemků do stavu pro předání, protokolární předání stavbou dotčených pozemků zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	
11	K	R-10011	Uvedení dotčených obecních komunikací do stavu pro předání, protokolární předání stavbou dotčených komunikací zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	21 000,00	21 000,00	
12	K	R-10012	Obnovení vyznačení hranice parcel pevnými body - plastové mezníky	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	

Poznámka k položce:

Poznámka:

- mezníky poškození stavební činností
- včetně protokolu vypracované odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičtví.

