

S M L O U V A O D Í L O**č. S936/2019/048****Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: 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 19/2015 Podpisový řád: Ing. [REDACTED] ředitelem
Krajského ředitelství Liberec[REDACTED], hlavní technický pracovník pro stavební činnost, tel.: [REDACTED] e-mail:
[REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

P O P R spol. s r.o.

IČO: 465 09 283

DIČ: CZ 465 09 283

sídlo: Stavební 1148, 500 03 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u KS v HK, oddíl C, vložka 2285

statutární orgán: Ing. [REDACTED], jednatel

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. [REDACTED]

č. telefonu: +42 [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka Hradec Králové, číslo účtu: [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 **Výstavba retenční nádrže Soutok** evidenční číslo zakázky **S936/2019/048**, a to dle projektové dokumentace 121201630 vypracované Ing. Jaroslavem Dlabáčkem 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, kopii pravomocného stavebního povolení vydaného Městským úřadem Dvůr Králové nad Labem dne 11.3.2019 pod č. j. MUDK-OŽP/3772-2019/vit 1690-2019
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 pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli – Proctorova zkouška min. 5 ks odborně způsobilou osobou,
- vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
- zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
- zpracování a předložení schváleného aktualizovaného havarijního a povodňového plánu příslušným vodoprávním úřadem před zahájením samotných stavebních prací a provedení opatření vyplývajících z nich,
- provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: záchranný přenos bledule jarní,
- uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
- zpracování a předání doplnění dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
- zpracování geometrického plánu,
- zajištění dohledu stavebního geologa včetně závěrečné zprávy,
- zajištění dohledu hydrogeologa včetně závěrečné zprávy
- zajištění kontrolního měření vydatnosti zdrojů FP-1 (Ferdinandov) a FP-3 (případně i FP-4) s četností minimálně 1x týdně, počínaje týdnem před zahájením zemních prací a konče nejdříve 14 dní po ukončení těchto prací.

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 objednatelem 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) bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.
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 vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů předem. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění díla dle této smlouvy nejdříve po převzetí staveniště, předaného mu objednatelem.
2. Termín převzetí staveniště: 1.6.2019
Investor upozorňuje na omezení doby plnění vyplývající ze stavebního povolení vydaného Městským úřadem Dvůr Králové nad Labem ze dne 11.3.2019 pod č.j: MUDK - OŽP/3772-2019/vit 1690-2019.
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **15.9.2020**. 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; uvedená lhůta se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
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 objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel neposkytne objednateli záruční listinu dle čl. X. této smlouvy. V případě, že zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného poskytnutí takové listiny objednateli, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a IX. této smlouvy tím není dotčeno. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.

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.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **6 305 000,- Kč** bez DPH, slovy šestmilionůtřístapěttisíkorunčeských 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 plátce DPH.

Smluvní strany ujednaly, že do 30.9.2019 budou zhotovitelem řádně provedeny a fakturovány práce na těchto stavebních konstrukcích a objektech:

SO1-hráz-odstranění lesní hrabanky, vodorovný přesun

SO2-bezpečnostní přeliv-odstranění pařezů a lesní hrabanky

SO4-úpravy ve zdrži-odstranění pařezů a lesní hrabanky, vodorovný přesun

SO5-propustek-celý objekt

SO6-přístupová komunikace-celý objekt

SO7-ostatní náklady-vytýčení staveniště, zpracování havarijního a povodňového plánu, zařízení staveniště, dohled hydrogeologa, měření vydatnosti VZ a transfer rostlin (bledulí)

Zbývající práce budou provedeny a fakturovány v roce 2020.

V případě nedodržení rozsahu prací fakturovaných za rok 2019 je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč bez DPH.

Smluvní strany považují tuto smluvní pokutu za přiměřenou povaze a významu zajišťované povinnosti.

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 objednatelem.

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

IV. Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli (ve třech vyhotoveních) na adresu:

Fakturační adresa:

LS Dvůr Králové
28.října 787
Dvůr Králové
544 01

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.

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 21 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 právními 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. Zhotovitel bude poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
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. Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během realizace stavby.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.

11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce.
12. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytyčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatel a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) 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; 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 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 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.
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. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
24. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel.
25. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady.

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

26. 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.
27. 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.
28. 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.
29. 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.
30. 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.
31. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
32. 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.
33. 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 cenové nabídky. 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.

34. 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.
35. 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.
36. 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,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady o předepsaných zkouškách- Proctorova zkouška min. 5 ks,
 - 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,
 - geometrický plán,
 - závěrečnou zprávu stavebního geologa,
 - závěrečnou zprávu hydrogeologa,
 - vyhodnocení kontrolního měření vydatnosti zdrojů FP-1 (Ferdinandov) a FP-3 (případně i FP-4).

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

- Objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje při předání. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít.
- 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

- Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 21 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

VIII.

Smluvní pokuty

- Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vyúčtovat v příslušném roce/měsíci/období 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 0,2 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý byt i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
5. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 33 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a, byt i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
6. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. V. odst. 34 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byt i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
9. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - a) v případě neplnění smluvního ujednání dle čl. V. odst. 11 nebo odst. 16 této smlouvy ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby;
 - b) v případě neúčasti autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště dle čl. II. odst. 4 této smlouvy nebo při předání dokončeného díla dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.
10. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 24 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
11. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.

12. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 25 000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
13. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 5 pracovních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam zajišťované povinnosti řádného provádění a dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti zajištěné smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu 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:
 - zhotovitel je v prodlení s poskytnutím originálu záruční listiny dle čl. X. této smlouvy objednateli o více než 5 pracovní dnů, nebo
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z v čl. V. odst. 35. a odst. 36. této smlouvy, popř. prohlášení učiněné v čl. V. odst. 35. či odst. 36. této smlouvy je nebo se ukáže být 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 1.6.2019, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 15.12.2020., 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 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 se níže svým podpisem zavazují, že při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících budou postupovat čestně a transparentně.

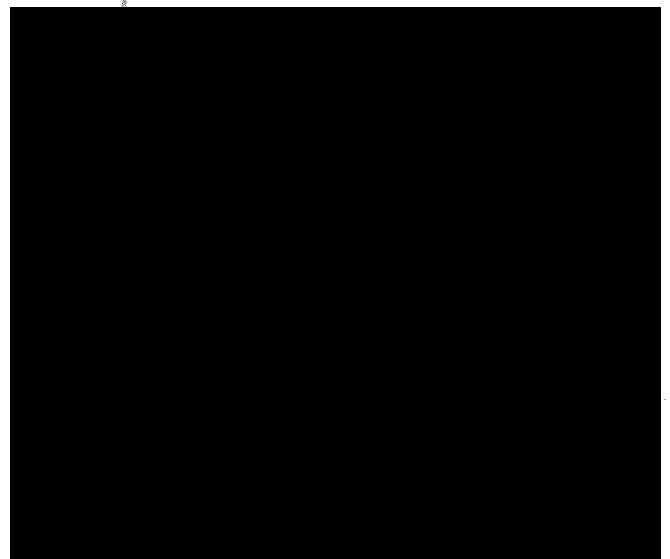
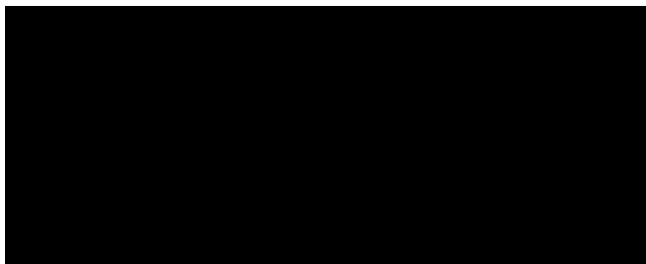
Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle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

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz www.lesycr.cz), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejím znění.

7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

V Hradci Králové dne 16. května 2019

22-05-2019
V Libereci dne:



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

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Výstavba retenční nádrže Soutok	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Lesy ČR, KŘ Liberec	42196451	CZ42196451
Projektant			
Zhotovitel	P O P R spol. s r.o.	46509283	CZ46509283
Zpracoval	Vrzáň		
	Rozpočet číslo		Dne
	<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>		<input style="width: 100px; height: 20px; text-align: center;" type="text" value="27.3.2019"/>

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby					
1	HSV Dodávky	2 331 317,85	8 Práce přesčas	0,00	13 Zařízení staveniště	0,00				
2	Montáž	3 973 682,15	9 Bez pevné podl.	0,00	14 Projektové práce	0,00				
3	PSV Dodávky	0,00	10 Kulturní památka	0,00	15 Územní vlivy	0,00				
4	Montáž	0,00	11	0,00	16 Provozní vlivy	0,00				
5	"M" Dodávky	0,00			17 Jiné VRN	0,00				
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu	0,00				
7	ZRN (ř.)	6 305 000,00	12 DN (ř. 8-11)		19 VRN (ř. 13-18)	0,00				
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnost	0,00	22 Ostatní náklady	0,00				
Projektant, Zhotovitel, Objednatel					D Celkem bez DPH	6 305 000,00				
[Redacted Signature Area]					DPH	%				
					snížená	0,00	Základ daně	0,00	DPH celkem	0,00
					základní	6 305 000,00		1 324 050,00		
					Cena s DPH	7 629 050,00				
					E Přípočty a odpočty					
					Dodá zadavatel	0,00				
					Klouzavá doložka	0,00				
					Zvýhodnění	0,00				

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok

Objednatel: Lesy ČR, KŘ Liberec

Zhotovitel: P O P R spol. s r.o.

Místo:

Zpracoval: XXXXXXXXXX

Datum: 27.3.2019

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
N19031-00	Výstavba retenční nádrže Soutok	6 305 000,00	0,00	1 324 050,00	7 629 050,00	0,00	6 305 000,00	0,00	0,00	0,00
N19031-10	SO 01 Hráz	1 810 879,78	0,00	380 284,75	2 191 164,53	0,00	1 810 879,78	0,00	0,00	0,00
N19031-20	SO 02 Bezpečnostní přeliv	1 523 829,41	0,00	320 004,18	1 843 833,59	0,00	1 523 829,41	0,00	0,00	0,00
N19031-30	SO 03 Výpustné zařízení	537 987,12	0,00	112 977,30	650 964,42	0,00	537 987,12	0,00	0,00	0,00
N19031-40	SO 04 Úpravy ve zdrži	1 862 699,63	0,00	391 166,92	2 253 866,55	0,00	1 862 699,63	0,00	0,00	0,00
N19031-50	SO 05 Propustek	430 093,84	0,00	90 319,71	520 413,55	0,00	430 093,84	0,00	0,00	0,00
N19031-60	SO 06 Přístupová komunikace	49 853,10	0,00	10 469,15	60 322,25	0,00	49 853,10	0,00	0,00	0,00
N19031-70	SO 07 VON	89 657,12	0,00	18 828,00	108 485,12	0,00	89 657,12	0,00	0,00	0,00
Celkem		6305000,00	0,00	1324050,00	7629050,00	0,00	6305000,00	0,00	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok

Objekt: SO 01 Hráz

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27.3.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1		Zemní práce				449 311,29	0,000
1	121101201R00	Odstranění lesní hrabanky s přemístěním do 20 m	m2	1 832,000	23,64	43 308,48	0,000
2	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	669,000	94,48	63 207,12	0,000
3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	669,000	71,14	47 592,66	0,000
4	162301301R00	Vodorovné přemístění hrabanky do 500 m	m2	1 832,000	3,10	5 679,20	0,000
5	171103201R00	Ulož. sypaniny do hrází,100%PS, objem jílu do 20%	m3	2 109,500	89,39	188 568,21	0,000
6	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	513,000	9,87	5 063,31	0,000
7	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním	m2	358,510	23,40	8 389,13	0,000
8	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	248,270	46,78	11 614,07	0,000
9	182201101R00	Svahování násypů	m2	1 390,640	40,61	56 473,89	0,000
10	182301132R00	Rozproštění ornice, svah, tl. 10-15 cm, nad 500m2	m2	513,000	35,88	18 406,44	0,000
11	000572481	Osivo směs luční	kg	10,200	98,90	1 008,78	0,000

2		Základy a zvláštní zakládání				203 047,86	330,923
12	211521111R00	Výplň odvodňovacích žebek kam. hrubě drcen. 125 mm	m3	203,020	913,86	185 531,86	330,923
13	212753217R00	Montáž tuhé drenáž. trubky do rýhy DN 200,bez lože	m	91,000	20,00	1 820,00	0,000
14	14221291	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 219x6,3 mm	m	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000
15	28611226.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 200 mm	m	91,000	156,00	14 196,00	0,000

4		Vodorovné konstrukce				813 921,97	957,026
16	451571112R00	Lože dlažby ze štěrkopísků tl. do 15 cm	m2	691,100	143,08	98 882,59	220,316
17	457571111R00	Filtr.vrstvy z nezhut.štěrkopísků 0-32, bez úpravy	m3	93,730	517,40	48 495,90	164,356
18	457971112R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5,š.do 7,5 m	m2	336,000	36,49	12 260,64	0,071
19	461211711R00	Pačka dlažby lom.kamene, na sucho, bez výpl.spár	m3	79,270	2 136,29	169 343,71	158,286
20	463212111R00	Rovnanina z lom.kamene s vyklínováním spár úlomky	m3	207,330	2 293,96	475 606,73	413,997
21	693660191	Textlie 200 g/m2	m2	339,360	27,50	9 332,40	0,000

5		Komunikace				166 466,38	341,682
22	561461115R00	Podklad ze zeminy stab.vápnem, Road Mix, tl. 20 cm	m2	263,750	3,79	999,61	0,000
23	564681111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 30 cm	m2	381,600	264,53	100 944,65	218,657
24	564752111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	334,000	193,18	64 522,12	123,026

99		Staveništní přesun hmot				178 132,28	0,000
25	998321011R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	1 634,541	108,98	178 132,28	0,000

Celkem

1 810 879,78 1 629,631

ROZPOČET

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok

Objekt: SO 02 Bezpečnostní přeliv

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27.3.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1 Zemní práce						101 457,42	0,001
1	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	1,000	308,45	308,45	0,000
2	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	6,000	595,67	3 574,02	0,000
3	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	kus	7,000	948,21	6 637,47	0,001
4	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm	kus	3,000	1 506,17	4 518,51	0,000
5	112201105T00	Odstranění pařezů o průměru nad 90 cm	kus	2,000	2 063,28	4 126,56	0,000
6	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	52,000	1,00	52,00	0,000
7	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	10,000	1,00	10,00	0,000
8	121101201R00	Odstranění lesní hrabanky s přemístěním do 20 m	m2	272,000	23,64	6 430,08	0,000
9	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	350,000	94,48	33 068,00	0,000
10	162201421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 1000 m	kus	1,000	84,18	84,18	0,000
11	162201422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 1000 m	kus	6,000	319,99	1 919,94	0,000
12	162201423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 1000 m	kus	7,000	596,21	4 173,47	0,000
13	162201424R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 1000 m	kus	5,000	739,76	3 698,80	0,000
14	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	350,000	71,14	24 899,00	0,000
15	162301301R00	Vodorovné přemístění hrabanky do 500 m	m2	272,000	3,10	843,20	0,000
16	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	144,000	18,10	2 606,40	0,000
17	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním	m2	89,500	23,60	2 112,20	0,000
18	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	51,200	46,78	2 395,14	0,000
3 Svislé a kompletní konstrukce						226 449,00	0,000
19	329213113R00	Zdivo nadzák.ostatní z lom.kam.,výplňové na MC 15	m3	32,730	5 220,00	170 850,60	0,000
20	329213345R00	Zdivo nadzák. ostatní z lom.kam.,obkladní vyspár.	m3	7,920	7 020,00	55 598,40	0,000
4 Vodorovné konstrukce						1 144 239,18	725,516
21	451311521R00	Podklad pod dlažbu z betonu V4 T0 B 12,5, do 15 cm	m2	374,000	711,05	265 932,70	143,080
22	451571111R00	Lože dlažby ze štěrkopísků tl. do 10 cm	m2	374,000	142,30	53 220,20	79,482
23	452218142R00	Zajišťovací práh z upraveného lom. kamene, na MC	m3	18,740	4 815,84	90 248,84	53,096
24	462511161R00	Zához z lom.kamene tříd. do 80 kg bez výplně mezer	m3	43,200	1 837,30	79 371,36	80,784
25	463212111R00	Rovnanina z lom.kamene s vyklínováním spár úlomky	m3	14,700	2 982,15	43 837,61	29,353
26	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	270,200	1 352,16	365 353,63	222,448
27	465513427R00	Dlažba z kamene na MC,s vyspár.MCs, tl.do 40 cm	m2	103,800	2 372,59	246 274,84	117,272
99 Staveništní přesun hmot						51 683,81	0,000
28	998324011R00	Přesun hmot pro objekty v zemních hrázích	t	834,552	61,93	51 683,81	0,000
Celkem						1 523 829,41	725,517

ROZPOČET

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok
Objekt: SO 03 Výpustné zařízení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27.3.2019

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

1 Zemní práce 42 950,86 0,000

1	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	52,000	1,00	52,00	0,000
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	50,000	1,00	50,00	0,000
3	121101201R00	Odstranění lesní hrabanky s přemístěním do 20 m	m2	140,000	23,64	3 309,60	0,000
4	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	205,000	94,48	19 368,40	0,000
5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	205,000	71,14	14 583,70	0,000
6	162301301R00	Vodorovné přemístění hrabanky do 500 m	m2	140,000	3,10	434,00	0,000
7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	79,600	23,60	1 878,56	0,000
8	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	70,000	46,78	3 274,60	0,000

3 Svislé a kompletní konstrukce 191 855,36 0,000

9	325311112R00	Konstrukce odběr. věží z betonu prost. V4 T50 B 20	m3	4,908	5 720,00	28 073,76	0,000
10	329213113R00	Zdivo nadzák.ostatní z lom.kam.,výplňové na MC 15	m3	10,960	4 350,00	47 676,00	0,000
11	329213345R00	Zdivo nadzák. ostatní z lom.kam.,obkladní vyspár.	m3	7,280	7 020,00	51 105,60	0,000
12	331122021R00	Montáž sloupů ze ŽB hmotnosti do 2 t	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
13	5930001	Požerák HB beton 80/80	m	4,000	15 000,00	60 000,00	0,000

4 Vodorovné konstrukce 167 113,15 200,925

14	451311521R00	Podklad pod dlažbu z betonu V4 T0 B 12,5, do 15 cm	m2	9,600	546,96	5 250,82	3,673
15	451571111R00	Lože dlažby ze šterkopísků tl. do 10 cm	m2	9,600	109,46	1 050,82	2,040
16	451571112R00	Lože dlažby ze šterkopísků tl. do 15 cm	m2	146,600	143,08	20 975,53	46,735
17	452218142R00	Zajišťovací práh z upraveného lom. kamene, na MC	m3	4,400	3 704,49	16 299,76	12,467
18	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	3,461	2 738,00	9 476,22	7,732
19	452351101R00	Bedněné desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	7,692	334,98	2 576,67	0,049
20	462511161R00	Zához z lom.kamene tříd. do 80 kg bez výplně mezer	m3	2,300	1 413,31	3 250,61	4,301
21	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrky z terénu do 200 kg	m3	35,000	1 450,36	50 762,60	74,693
22	463212111R00	Rovnanina z lom.kamene s vyklínováním spár úlomky	m3	20,700	2 293,96	47 484,97	41,334
23	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	9,600	1 040,12	9 985,15	7,903

8 Trubní vedení 63 681,48 21,907

24	871413121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 500	m	20,150	58,00	1 168,70	0,000
25	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C16/20	m3	9,661	2 839,10	27 428,55	21,799
26	899643111R00	N	m2	26,922	356,00	9 584,23	0,108
27	28611169.A	Trubka PVC kanalizační hladká d 500x12,2x1000 mm	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000
28	28611171.A	Trubka PVC kanalizační hladká d 500x12,2x5000 mm	kus	4,000	6 000,00	24 000,00	0,000

9 Ostatní konstrukce, bourání 20 000,00 0,000

29	9 T00	Přístupová lávka	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	0,000
----	-------	------------------	----	-------	-----------	-----------	-------

90 Oplocení 500,00 0,000

30	900000206T00	Dodávka a montáž vodočetné latě	ks	1,000	500,00	500,00	0,000
----	--------------	---------------------------------	----	-------	--------	--------	-------

91 Doplnující práce na komunikaci 24 037,89 16,713

31	919511112R00	Čela propustku z lomového kamene, krycí deska ŽB	m3	6,420	3 744,22	24 037,89	16,713
----	--------------	--	----	-------	----------	-----------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
93		Dokončovací práce inženýrských staveb				8 242,09	0,165
32	934956124R00	Hradílka z dubového dřeva tloušťky 5 cm	m2	3,570	2 308,71	8 242,09	0,165
99		Staveništní přesun hmot				19 606,29	0,000
33	998324011R00	Přesun hmot pro objekty v zemních hrázích	t	316,588	61,93	19 606,29	0,000
Celkem						537 987,12	239,710

ROZPOČET

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok

Objekt: SO 04 Úpravy ve zdrži

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27.3.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1		Zemní práce				1 861 718,64	15,777
1	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	124,000	178,90	22 183,60	0,006
2	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	376,000	345,49	129 904,24	0,017
3	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	kus	153,000	549,96	84 143,88	0,014
4	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm	kus	27,000	873,58	23 586,66	0,003
5	112201105T00	Odstranění pařezů o průměru nad 90 cm	kus	6,000	1 196,70	7 180,20	0,001
6	121101201R00	Odstranění lesní hrabanky s přemístěním do 20 m	m2	15 076,000	13,71	206 691,96	0,000
7	122201103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3	m3	4 003,980	33,09	132 491,70	0,000
8	122301103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 10000 m3	m3	1 668,320	58,94	98 330,78	0,000
9	122501103R00	Odkopávky nezapažené v hor.6 do 10000 m3	m3	1 004,000	273,68	274 774,72	15,737
10	125303101R00	Vykopávky kanálů pro zemědělské meliorace v hor. 4	m3	15,000	94,52	1 417,80	0,000
11	162201421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 1000 m	kus	124,000	48,82	6 053,68	0,000
12	162201422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 1000 m	kus	376,000	185,59	69 781,84	0,000
13	162201423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 1000 m	kus	153,000	345,80	52 907,40	0,000
14	162201424R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 1000 m	kus	33,000	429,06	14 158,98	0,000
15	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	5 672,300	41,26	234 039,10	0,000
16	162301151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 500 m	m3	1 001,000	52,00	52 052,00	0,000
17	162301301R00	Vodorovné přemístění hrabanky do 500 m	m2	15 076,000	1,80	27 136,80	0,000
18	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	8 506,400	12,79	108 796,86	0,000
19	172103103R00	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy nad 3,0m	m3	1 759,800	59,67	105 007,27	0,000
20	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	48,000	3,39	162,72	0,000
21	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	514,000	5,72	2 940,08	0,000
22	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	9 880,700	10,50	103 747,35	0,000
23	181201101R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	50,000	10,32	516,00	0,000
24	181301102R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2	m2	48,000	26,38	1 266,24	0,000
25	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	2 289,700	27,13	62 119,56	0,000
26	182201101R00	Svahování násypů	m2	180,000	23,55	4 239,00	0,000
27	182201101R00	Svahování násypů	m2	1 054,100	23,55	24 824,06	0,000
28	182301132R00	Rozproštění ornice, svah, tl. 10-15 cm, nad 500m2	m2	514,000	20,81	10 696,34	0,000
29	000572481	Osivo směs luční	kg	11,000	51,62	567,82	0,000
99		Staveništní přesun hmot				980,99	0,000
30	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	15,716	62,42	980,99	0,000
		Celkem				1 862 699,63	15,777

ROZPOČET

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok

Objekt: SO 05 Propustek

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27.3.2019

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

1 Zemní práce 147 946,69 0,312

1	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	20,000	601,89	12 037,80	0,312
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	20,000	70,75	1 415,00	0,000
3	120901113R00	Bourání konstrukcí kamenných na maltu cementovou	m3	21,900	2 893,43	63 366,12	0,000
4	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	200,000	94,48	18 896,00	0,000
5	171101141R00	Násyp pro silnice a železnice v množství 0,75 m3/m	m3	210,600	148,00	31 168,80	0,000
6	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	147,000	9,87	1 450,89	0,000
7	181201102R00	Úprava pláň v násypch v hor. 1-4, se zhuňněním	m2	62,400	23,40	1 460,16	0,000
8	182201101R00	Svahování násypů	m2	196,000	40,61	7 959,56	0,000
9	182301122R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2	m2	147,000	67,58	9 934,26	0,000
10	000572481	Osivo směs luční	kg	2,900	89,00	258,10	0,000

4 Vodorovné konstrukce 138 076,93 138,343

11	451571112R00	Lože dlažby ze šterkopíků tl. do 15 cm	m2	80,030	143,08	11 450,69	25,513
12	452218142R00	Zajišťovací práh z upraveného lom. kamene, na MC	m3	4,050	3 704,49	15 003,18	11,475
13	452311141R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20	m3	2,992	2 878,00	8 610,98	6,684
14	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15	m3	1,700	2 712,98	4 612,07	3,798
15	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	8,160	334,98	2 733,44	0,052
16	457971112R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5,š.do 7,5 m	m2	40,000	36,49	1 459,60	0,009
17	461211711R00	Patka dlažby lom.kamene, na sucho, bez výpl.spár	m3	22,140	2 136,29	47 297,46	44,209
18	462511161R00	Zához z lom.kamene tříd. do 80 kg bez výplně mezer	m3	10,560	1 413,31	14 924,55	19,747
19	463212111R00	Rovnanina z lom.kamene s vyklínováním spár úlomky	m3	13,450	2 293,96	30 853,76	26,857
20	693660191	Textilie 200 g/m2	m2	40,400	28,00	1 131,20	0,000

5 Komunikace 15 608,25 32,231

21	564681111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 30 cm	m2	36,000	264,53	9 523,08	20,628
22	564752111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	31,500	193,18	6 085,17	11,603

8 Trubní vedení 11 560,00 0,000

23	824571111R00	Montáž trub ŽB těs. gumovým kroužkem DN 1650	m	8,000	250,00	2 000,00	0,000
24	59222591	Trouba železobetonová hrdlová TZP-Q 160/200	kus	4,000	2 390,00	9 560,00	0,000

91 Doplnující práce na komunikaci 82 971,92 57,690

25	919511112R00	Čela propustku z lomového kamene, krycí deska ŽB	m3	22,160	3 744,22	82 971,92	57,690
----	--------------	--	----	--------	----------	-----------	--------

96 Bourání konstrukcí 17 060,50 0,000

26	966008118T00	Bourání trubního propustku z trub ocelových	m	11,450	1 490,00	17 060,50	0,000
----	--------------	---	---	--------	----------	-----------	-------

99 Staveništní přesun hmot 16 869,55 0,000

27	998324011R00	Přesun hmot pro objekty v zemních hrázích	t	272,397	61,93	16 869,55	0,000
----	--------------	---	---	---------	-------	-----------	-------

Celkem 430 093,84 228,575

ROZPOČET

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok

Objekt: SO 06 Přístupová komunikace

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27.3.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1 Zemní práce						7 389,61	0,000
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	20,500	47,42	972,11	0,000
2	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	30,000	149,41	4 482,30	0,000
3	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	82,000	23,60	1 935,20	0,000
4 Vodorovné konstrukce						6 477,00	0,021
4	457971112R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5,š.do 7,5 m	m2	100,000	36,49	3 649,00	0,021
5	693660191	Textilie 200 g/m2	m2	101,000	28,00	2 828,00	0,000
5 Komunikace						34 685,00	71,624
6	564681111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 30 cm	m2	80,000	264,53	21 162,40	45,840
7	564752111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 15 cm	m2	70,000	193,18	13 522,60	25,784
99 Staveništní přesun hmot						1 301,49	0,000
8	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	71,985	18,08	1 301,49	0,000
Celkem						49 853,10	71,645

ROZPOČET

Stavba: Výstavba retenční nádrže Soutok

Objekt: SO 07 VON

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27.3.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1		Zemní práce				89 657,12	0,000
1	100000026T00	Geodetické vytyčení stavby oprávněnou osobou	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	0,000
2	100000033T00	Zpracování geometrického plánu	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	0,000
3	100000035T00	Zpracování havarijního a povodňového plánu	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000
4	100000046T00	Geodet.zaměření skut.provedení 3paré+1xelektroni	soub or	1,000	20 000,00	20 000,00	0,000
5	100000126T00	Zřízení a likvidace ZS	soub	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000
6	100000128T00	Zajištění a provedení zkoušek,rozborů a atestů	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
7	100000137T00	Dokumentace skut.provedení 3 paré+1x elektronicky	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	0,000
8	100000139T00	Zajištění dohledu stav.geologa vč .záv.zprávy	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000
9	100000140T00	Zajištění dohledu hydrogeologa vč .záv.zprávy	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000
10	100000141T00	Měření vydatnosti zdroje FP1 a FP	ks	1,000	2 000,12	2 000,12	0,000
11	100000150T00	Zajištění a provedení transferu rostlin	ks	1,000	2 657,00	2 657,00	0,000

Celkem

89 657,12

0,000

