

SMLOUVA O DÍLO

Vzor OVH pro stavby

č. S916/2017/034

esy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Daliborem Šafaříkem, Ph.D.,

ředitelem Krajského ředitelství Brno

ve věcech technických jedná:

Ing. Karel Vokáč, TPŠČ LS Černá Hora, t

Ing. Roman Říha, specialista ochrany přírody, KŘ Brno,

(dále jen „objednatel“)

a

HOLCNER – DORPAVA s.r.o.

IČO: 277 56 173

DIČ: CZ27756173

zapsán v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vl. 56895

sídlo: Štěchov 37, 679 71 Lysice

statutární orgán: Josef Holcner – jednatel společnosti

zastoupený: p. Josefem Holcnerem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Jaroslav Gric

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 **Retenční nádrž Nešůrka - realizace**, evidenční číslo zakázky **S916/2017/034**, a to dle projektové dokumentace RN Nešůrka, vypracované Ing. Radkou Roubcovou 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. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, po zabezpečení všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:

- vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správce sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí,
- geodetické práce při provádění stavby – vytýčení podrobných bodů stavby,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: zkoušky pevnosti, mrazuvzdornosti a průsaku vody u betonových konstrukcí, zkoušky hutnění po celou dobu výstavby,
- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
- zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
- koordinátor BOZP na staveništi,
- dozor geologa na staveništi,
- zřízení sjezdů do koryta toku, včetně odstranění po dokončení,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,
- zpracování a předání 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,
- zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- zpracování havarijního a povodňového plánu,
- převedení a čerpání vody v průběhu celé stavby,

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

3. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce je však možné provést jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
4. 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. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena k tomu autorizovanou osobou. 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.

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.

6. Objednatel se zavazuje za řádné provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
7. 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.

II.

Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů před termínem zahájení provádění díla. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Termín zahájení provádění díla: **17.4.2017**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **31.8.2017**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla 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 objednatelem 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 objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.
6. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících provádění díla. Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram provádění díla se posunuje o dobu, po kterou trvá přerušení prací dle odstavce 5, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 1 859 362,- Kč bez DPH slovy jeden milion osm set padesát devět tisíc tři sta šedesát dva bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena za dílo je strukturována dle úplného 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 méněpráci či vícepráci 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:

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. práci uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

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

IV.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli (v třech až šesti vyhotoveních*); 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, celkovou cenu za provedenou položku v daném období, celkové množství již provedených měrných jednotek, celková suma již prostavěných jednotek, zbývající počet měrných jednotek a zbývající cena položky; 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. Fakturační adresa:
Lesy České republiky, s.p., Lesní správa Černá Hora, U Selkova 548, 679 21 Černá Hora.
7. 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., v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. a č. 433/2001 Sb., 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. 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 objednatelstem stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce.
12. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytýčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytýčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatelstem 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. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s odst. 42. tohoto článku.
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 znepřístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt.
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.

Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy:

Ing. Karel Vokáč, TPŠČ LS Černá Hora, tel. +420 725 257 799, karel.vokac@lesy.cz

Ing. Roman Říha, specialista ochrany přírody, KŘ Brno, tel. +420 724523327, riha.oi16@lesy.cz

Uvedený zástupce je mimo jiné oprávněn:

- 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 opravu vadně prováděných 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.
17. 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.
18. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.
19. 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.
20. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, výkopky a vytěženým sedimentem zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí. 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 nejpozději při předání díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, výkopků a sedimentů vzniklých, provedených či vytěžených v souvislosti s prováděním díla, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., zákonem č. 334/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s touto smlouvou).
21. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení, související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
22. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin, než těch, jež jsou určeny k pokácení dle předchozího odstavce. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
23. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatel.

24. 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 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.
25. 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.
26. 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.
27. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 14 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, případně dohodě bude proveden záznam ve stavebním deníku.
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, 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.
33. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovému pozemku. V případě, že je vlastníkem (užitelem) porostu někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Zhotovitel zajistí předání pokácené

dřevní hmoty jejím vlastníkům, stvrzené číselníky opatřenými datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Číselníky vyhotoví zhotovitel a předá objednateli nejpozději při předání díla.

34. 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 ceny dle této SOD. 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
35. 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.
36. 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 apod.,

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.

37. 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.
38. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. II. této smlouvy.
39. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do dvou dnů poté, co k takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

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 přijímá,

d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
 - 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 o předepsaných zkouškách a revizích,
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
 - doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku,
 - geometrický plán

Nebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, objednatel není 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 byl 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 **36** měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelům.
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 objednatelům, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatel, a to na základě objednatelům 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 a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši **1300,- Kč** za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než dva měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první dva měsíce prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
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 provedených prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý, byť i započatý den prodlení, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením seznamu dle čl. V. odst. 38. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. V. odst. 39 této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý, byť i započatý den prodlení.
6. V případě porušení čl. V. odst. 34 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.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 35 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. 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.
10. 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.

11. 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. 22 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.
12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
13. 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 dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla 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, zajištěném 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.
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.
16. 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.
17. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

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 jeho prohlášení v čl. V. odst. 36. nebo čl. V. odst. 37. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 36. či odst. 37. 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 delšího než 65 dnů.

X.

Bankovní záruka

1. 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.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **17.4.2017**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **30.11.2017**, 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 je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny dle této smlouvy je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
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 právní předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním 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, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

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

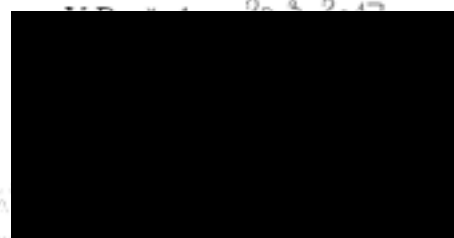
Příloha č. 2 – Časový a finanční harmonogram

Ve Štěchově, dne: 23. 2. 2017



Za zhotovitele

Lesy České republiky,
se sídlem Praha 10, Pankrác, 170 00
IČ: 43219458, DIČ: CZ43219458
Krajská ředitelství lesů
Jezuitská 17/13, Brno-město, 602 00 Brno



Jednatel KR Brno, LCR s.p.

Smluvní strany se zavazují jednat tak a přijmout taková opatření, aby nevzniklo jakékoli důvodné podezření na spáchání či nedošlo k samotnému spáchání trestného činu (včetně formy účastenství), který by mohlo být jakékoli ze smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikne trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně náhleto zahájeno trestní stíhání proti jakékoli ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Příslušná smluvní strana (pozn. spojení „příslušná smluvní strana“ bude vhodné nahradit označením smluvní strany používaným v konkrétní smlouvě) prohlašuje, že se seznámila se zásadami, hodnotami a cíli Účinnosti compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Příslušná smluvní strana se zavazuje v co nejširším možném rozsahu (pokud to povaha jednotlivých ustanovení umožňuje) tyto předpisy Lesů České republiky, s.p., jakož i zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat a to na vlastní náklady a odpovědnost při plnění svých závazků vzniklých z této smlouvy.

Příslušná smluvní strana se zavazuje dodržovat uveřejněné předpisy Lesů České republiky, s.p., jakož i zásady a hodnoty CCP LČR předávající ve vztahu k protikorupčním opatřením. V této souvislosti se smluvní strany zavazují si navzájem neprodělně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty některého z trestných činů, předávající však trestného činu přičetí úplatku, nepřímého úplatka či podplacení, a to bez ohledu a nad rámec splnění případně zákonné oznamovací povinnosti.

Smluvní strany se zavazují a prohlašují, že splňují a budou po celou dobu trvání této Smlouvy dodržovat a splňovat kritéria a standardy chování Lesů České republiky, s.p., vyplývající z výše uvedených vnitřních předpisů Lesů České republiky, s.p.

Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy budou vždy postupovat čestně a transparentně a požadují, že takto jednají i v případě vyjednávání a po dobu účinnosti této smlouvy.

Každá ze smluvních stran prohlašuje, že neposkytne, nenabídne ani nesíblí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s obstaráváním věcí obecného zájmu ani neposkytne, nenabídne ani nesíblí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s poskytnutím svým nebo jiného, a že neposkytne, nenabídne ani nesíblí neoprávněné výhody třetím stranám, ani je nepřijímá a nevyžaduje.

V této souvislosti se smluvní strany zavazují si navzájem neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného jednání, které je v rozporu se zásadami podle tohoto článku a mohlo by souviset s plněním této smlouvy nebo s jejím uzavřením.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: RNNESURKA

Stavba: Retenční nádrž Nešůrka

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 15. 9. 2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 859 362,24

Sazba daně

21,00%

15,00%

Základ daně

1 859 362,24

0,00

Výše daně

390 466,07

0,00

Cena s DPH

V

CZK

2 249 828,31

NEKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: RNINESURKA

Stavba: Retenční nádrž Nešůrka

Místo: Datum: 15. 9. 2016

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

1 859 362,24 2 249 828,31

SO 00	Vedlejší rozpočtové náklady	44 550,00	53 905,50	STA
SO 01	Hráz	1 061 674,85	1 284 626,57	STA
SO 02	Základová výpust, koryto	422 075,00	510 710,75	STA
SO 03	Úpravy ve zdrži	249 330,95	301 690,45	STA
SO 04	Přeložka vodovodu	81 731,44	98 895,04	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 00 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15. 9. 2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

44 550,00

DPH základní
snižená

Základ daně
44 550,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
9 355,50
0,00

Cena s DPH

V CZK

53 905,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 15. 9. 2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

44 550,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

44 550,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

17 700,00

VRN3 - Zařízení staveniště

6 800,00

VRN4 - Inženýrská činnost

20 050,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 15. 9. 2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

44 550,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

44 550,00

17 700,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	3 500,00		3 500,00 CS ÚRS 2016 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
VV			"vytyčení inženýrských sítí" 1		1,000			

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	2 500,00		2 500,00 CS ÚRS 2016 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
VV			"vytyčení podrobných bodů stavby" 1		1,000			

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	2 000,00		2 000,00 CS ÚRS 2016 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
VV			"geodetické zaměření skutečného provedení stavby, vč. tisků a výstupů dle SOD" 1		1,000			

4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	8 500,00		8 500,00 CS ÚRS 2016 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
VV			"geometrický plán" 1		1,000			

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	1 200,00		1 200,00 CS ÚRS 2016 02
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
VV			"dokumentace skutečného provedení, vč. tisků a výstupů dle SOD" 1		1,000			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN3 Zařízení staveniště							
6	K 031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště, čerpání vody	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00 CS ÚRS 2016 02	6 800,00
PP							
VV		Zařízení staveniště související přípravní práce terénní úpravy pro zařízení staveniště "převedení a čerpání vody v průběhu celé stavby" 1		1,000			
7	K 032103000	Náklady na stavební buňky	kpl	1,000	500,00	500,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky "zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště vč. mobilních WC" 1		1,000			
8	K 032403000	Provozovní komunikace	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Zařízení staveniště vybavení staveniště provozní komunikace "zřízení sjezdů do koryta toku vč. odstranění po dokončení" 1		1,000			
9	K 034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	800,00	800,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule "umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště, vč. oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce" 1		1,000			
D VRN4 Inženýrská činnost							
10	K 041103000	Autorský dozor projektanta	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00 CS ÚRS 2016 02	20 050,00
PP							
VV		Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta					
11	K 041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Inženýrská činnost dozory koordinátor BOZP na staveništi "náklady spojené s opatřením pro BOZP" 1		1,000			
12	K 041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Inženýrská činnost dozory jiné osoby "dozor geologa po dobu výstavby" 1		1,000			
13	K 042503000	Plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi					
14	K 042903000	Ostatní posudky	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Inženýrská činnost posudky ostatní posudky "zpracování havarijního a povodňového plánu" 1		1,000			
15	K 043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	2 350,00	2 350,00 CS ÚRS 2016 02	
PP							
VV		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení "zkoušky pevnosti, mrazuvzdornosti a průsaku vody u bet. kč" 1		1,000			

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	043134000	Zkoušky zatěžovací					
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžové					
VV			"Zkoušky hutnění po celou dobu výstavby" 1	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2016 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 01 - Hráz

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15. 9. 2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 061 674,85

DPH základní
snížená

Základ daně

1 061 674,85

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

222 951,72

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 284 626,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 01 - Hráz

Místo:

Datum: 15. 9. 2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 061 674,85

HSV - Práce a dodávky HSV

1 061 674,85

1 - Zemní práce	471 651,83
2 - Zakládání	14 720,00
4 - Vodovodné konstrukce	442 895,35
5 - Komunikace pozemní	11 736,00
998 - Přesun hmot	120 671,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešurka

Objekt:

SO 01 - Hráz

Místo:

Datum: 15. 9. 2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 061 674,85

D HSV Práce a dodávky HSV

1 061 674,85

D 1 Zemní práce

471 651,83

1	K	111251111R	Drcení pařezů s odvozem do 20 km	kus	63,000	20,00	1 260,00	
PP			Drcení ořezaných větví strojně - (lštěkování) o průměru větvi do 100 mm					
VV			24+39		63,000			
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	24,000	150,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	39,000	100,00	3 900,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	185,250	25,00	4 631,25	CS ÚRS 2016 02
PP			Sejmutí ornice nebo lezní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na odlehně či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m					
VV			"Sejmutí ornice s uložení na deponii v místě stavby"					
VV			"viz příloha kubaturové listy - č. 1h" 185,25		185,250			
5	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	442,850	65,00	28 785,25	CS ÚRS 2016 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehrazením výkopů na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
VV			"odkopávky, viz příloha kubaturové listy - V, č. 2h" 442,85		442,850			

Kód		Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
6	K	122201109	Příplatek za lepkovost u odkapávek v hornině tř. 1 až 3	m3	221,425	6,00	1 328,55	CS ÚRS 2016 02	
PP Odkapávky a protikapávky nezapažené s přehrobeným výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3 442,85*0,5 221,425									
7	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	24,000	80,00	1 920,00	CS ÚRS 2016 02	
PP Vodorovné přemístění větvi, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm									
8	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	39,000	80,00	3 120,00	CS ÚRS 2016 02	
PP Vodorovné přemístění větvi, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm									
9	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	370,500	25,00	9 262,50	CS ÚRS 2016 02	
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m "přesun ornice v rámci stavby na depozit a zpět pro odtumusování" 185,25*2 370,500									
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	442,850	68,00	30 113,80	CS ÚRS 2016 02	
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "odvoz nevhodné zeminy na skládku" 442,85 442,850									
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	185,250	40,00	7 410,00	CS ÚRS 2016 02	
PP Nakládání, skládání a překládání neukláděného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 "naložení ornice na depozit" 185,25 185,250									
12	K	171103201	Uložení sypání z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhuštěním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	536,990	60,00	32 219,40	CS ÚRS 2016 02	
PP Uložení neztluštěného sypání z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv třídu koruny přebraných a jevých vodních nádrží se zhuštěním do 100 % PS - kof. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu "uložení sypání do násypu, viz příloha kubaturové listy N, Č, 30" 536,99 536,990									
13	M	583312010	Štěrkopisek neztříštěný stabilizační zemina	t	1 020,281	180,00	183 650,58	CS ÚRS 2016 02	
PP Štěrkopisek neztříštěný stabilizační zemina "zemina vhodná do násypů" "bude čerpano po dohodě s investorem" 536,99*1,9 1 020,281									
14	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	442,850	8,00	3 542,80	CS ÚRS 2016 02	
PP Uložení sypání na skládky									
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	797,130	145,00	115 583,85	CS ÚRS 2016 02	
PP Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			442,85*1,8		797,130			
16	K	181202305	Úprava pláně na násypch se zhuštění	m2	91,430	6,00	548,58	CS ÚRS 2016 02
PP			Úprava pláně na stavbách úlinic na násypch se zhuštěním					
VV			"úprava pláně násypů" 91,43					
VV			"viz kubaturový list - č. 7h"		91,430			
17	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	926,250	8,00	7 410,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
18	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	13,894	75,00	1 042,05	CS ÚRS 2016 02
PP			osivo směs travní krajinná - svahová					
VV			926,25*0,015 Přepočtené koeficientem množství		13,894			
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	609,370	6,00	3 656,22	CS ÚRS 2016 02
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
VV			"úprava pláně cesty" 73,35		73,350			
VV			"úprava pláně výkopů" 536,02		536,020			
VV			"viz kubaturový list - č. 6h"					
VV			Součet		609,370			
20	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	152,390	25,00	3 809,75	CS ÚRS 2016 02
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4					
VV			"viz kubaturový list č. 4h" 152,39		152,390			
21	K	182201101	Svahování násypů	m2	253,290	25,00	6 332,25	CS ÚRS 2016 02
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
VV			"viz kubaturový list č. 5h" 253,29		253,290			
22	K	182301133	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	926,250	20,00	18 525,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Rozproštění a urovňování ornice ve svahu silonu přes 1:5 při související ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
VV			185,25/0,2		926,250			
D	2		Zakládání				14 720,00	
23	K	274351111	Bednění základových pásů tradiční oboustranné	m2	58,880	250,00	14 720,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Bednění základových konstrukcí pásů tradiční oboustranné					
VV			"bednění pro betonový práh, zřízení a odstranění" 36,5*0,8*2+0,3*0,8*2		58,880			
D	4		Vodorovné konstrukce				442 895,35	

SP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K 45131211	Podklad pod dlažbu z betonu prostého vř. C20/25 tl nad 100 do 150 mm	m2	82,280	225,00	18 513,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm					
VV		"podkladní beton C20/25 XC2 S1 tl. 15cm"					
VV		"viz příloha vzorový příčný řez" 82,28					
25	K 45131221	Podklad pod dlažbu ze šetrkopisků tl do 100 mm	m2	9,150	55,00	503,25	CS ÚRS 2016 02
PP		Podklad pod dlažbu ze šetrkopisků tl. do 100 mm					
VV		"šetrkopiskový podspý pod práh tl. 10cm"					
VV		"viz příloha vzorový příčný řez" 30,5*0,3					
26	K 452316510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	8,760	3 350,00	29 346,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí					
VV		betonářských kanálů s patkami nebo bez patek					
VV		"bet. práh 300/800 z C30/37 XF3 AX1 S3"					
VV		"viz příloha vzorový příčný řez" 0,3*0,8*36,5					
27	K 457542111	Filtrací vstupy ze šetrkopisků se zhuštěním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	85,730	420,00	36 006,60	CS ÚRS 2016 02
PP		Filtrací vstupy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šetrkopisků se zhuštěním do 10 pojedlů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
VV		"filtrací vstava z ŠD 0/63, viz příloha vzorový příčný řez"					
VV		"návodní svah" 32,99					
VV		"vzdálený svah" 26,20					
VV		"pod patkou" 26,54					
VV		Součet					
28	K 457611114	Zpevnění dna zeminou tl 300- 400 mm	m2	157,200	150,00	23 580,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Zpevnění dna zeminou tl 300- 400 mm					
VV		"asanace dna nádrže, dosypání zeminou vhodnou pro sypání hrázce, hutnění" 157,2					
29	K 461211811	Patka pro dlažbu z lomového kamene sucho bez výplně	m3	75,560	1 750,00	132 230,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Patka pro dlažbu z lomového kamene lomařsky upraveného zdiva na sucho bez výplně spár					
VV		"patka z lom. kamene 80-200kg, výpočet kub. list č. 12h"					
VV		"viz příloha vzorový příčný řez" 75,56					
30	K 462512161	Zához z lomového kamene záhozového lomu kamenní do 200 kg bez výplně	m3	136,850	850,00	116 322,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedení ze břehu nebo z ležení, do sucha nebo do vody					
VV		"zához z lomového kamenní do 200 kg bez výplně mezí"					
VV		"viz kub. list č. 8h a 10h"					
VV		"návodní svah" 83,05					
VV		"vzdálený svah" 53,8					
VV		Součet					

83,050
53,800
136,850

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	465511523	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 300 mm	m2	82,280	1 050,00	86 394,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s oddělením hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 300 mm					
	VV		"lom. kámen tl. 30cm do betonu C20/25 tl. 15cm"					
	VV		"viz příloha vzorový příčný řez" 82,28					
					82,280			
D	5		Komunikace pozemní				11 736,00	
32	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě 50 tl. 300 mm	m2	73,350	115,00	8 435,25	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze šterkodrtě 50 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		"zpevnění cesty šterkodrtí fr. 0/63" 73,35					
33	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným do 20 kg/m2	m2	73,350	45,00	3 300,75	CS ÚRS 2016 02
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těžným, v množství přes 15 do 20 kg/m2					
	VV		"zpevnění cesty lomovou výsivkou" 73,35					
					73,350			
D	998		Přesun hmot				120 671,67	
34	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrzení a úpravy bystřin	t	1 723,881	70,00	120 671,67	CS ÚRS 2016 02
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrzení a úpravy bystřin jakéhokoli rozsahu pro dopravu vzdálenost 50 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Nešurka

Objekt:

SO 02 - Základová vypust, koryto

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 9. 2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

422 075,00

DPH základní
snížená

Základ daně
422 075,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
88 635,75
0,00

Cena s DPH

v CZK

510 710,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 02 - Základová výpust, koryto

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

15. 9. 2016

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

422 075,00

1 - Zemní práce

396 575,00

2 - Zakládání

127 009,73

4 - Vodorovné konstrukce

2 524,00

8 - Trubní vedení

132 049,22

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

69 636,00

998 - Přesun hmot

32 015,40

M - Práce a dodávky M

33 340,65

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

25 500,00

25 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 02 - Základová výpust, koryto

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 15. 9. 2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

422 075,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

396 575,00

1 K 121101101

Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m

m3

106,930

25,00

2 673,25 CS ÚRS 2016 02

127 009,73

PP

Sejmuti ornice nebo lesní půdy s vodovodním přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé sklady se složením, na vzdálenost do 50 m

VV

Sejmuti ornice s uložení na depozit v místě stavby

"viz příloha kubaturové listy - č. 1K 106,93

2 K 122201102

Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3

m3

100,440

65,00

6 528,60 CS ÚRS 2016 02

PP

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

VV

Odkopávky, viz příloha kubaturové listy - V, č. 2K 100,44

m3

100,440

6,00

301,32 CS ÚRS 2016 02

PP

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3

VV

100,440,5

m3

50,220

25,00

5 346,50 CS ÚRS 2016 02

PP

Vodovodné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na dovyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m

VV

"přesun ornice v rámci stavby na depozit a zpět pro ohumusování" 106,93*2

m3

213,860

25,00

5 346,50 CS ÚRS 2016 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	100,440	70,00	7 030,80 CS ÚRS 2016 02	
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozčtení z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV		"odvoz nevhodné zeminy na skládku" 100,44		100,440			
6	K 167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	106,930	35,00	3 742,55 CS ÚRS 2016 02	
PP		Nakládání, skládání a překládání neuztlučeného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV		"naložení omítky na depozit" 106,93		106,930			
7	K 171103201	Uložení sypání z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	125,220	60,00	7 513,20 CS ÚRS 2016 02	
PP		Uložení nestředněných sypání z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu					
VV		"uložení sypání do násypu, viz příloha kubaturové listy N, č. 3K" 125,22		125,220			
8	M 583312010	Štěrkopisek netříděný stabilizační zemina	t	237,918	180,00	42 825,24 CS ÚRS 2016 02	
PP		Štěrkopisek netříděný stabilizační zemina					
VV		"zemina vhodná do násypů"					
VV		"bude čerpáno po dohodě s investorem" 125,22*1,9		237,918			
9	K 171201201	Uložení sypání na skládky	m3	100,440	5,00	502,20 CS ÚRS 2016 02	
PP		Uložení sypání na skládky					
10	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	180,792	145,00	26 214,84 CS ÚRS 2016 02	
PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
VV		100,44*1,8		180,792			
11	K 181202305	Úprava pláně na násypch se zhutněním	m2	213,950	7,00	1 497,65 CS ÚRS 2016 02	
PP		Úprava pláně na stavbách dílcích na násypch se zhutněním					
VV		"úprava pláně násypů" 213,95					
VV		"viz kubaturový list - č. 7K"		213,950			
12	K 181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	534,650	8,00	4 277,20 CS ÚRS 2016 02	
PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
13	M 005724740	osivo směs travní krajinná - svaňová	kg	8,020	75,00	601,50 CS ÚRS 2016 02	
PP		osivo směs travní krajinná - svaňová					
VV		534,65*0,015 Přepočtené koeficientem množství		8,020			
14	K 181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	91,140	7,00	637,98 CS ÚRS 2016 02	
PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
VV		"úprava pláně výkopů" 91,14		91,140			

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	182101101 VV "viz kubaturový list - č. 6k"	m2	83,270	25,00	2 081,75	CS ÚRS 2016 02
16	182201101 PP Svaňování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 v zářezech v hornině tř. 1 až 4 "viz kubaturový list č. 4k" 83,27	m2	83,270	25,00	1 334,25	CS ÚRS 2016 02
17	182301133 PP Svaňování trvalých svaňů do projekovaných profilů s podélným přemístěním výkopu při svaňování "viz kubaturový list č. 5k" 53,37	m2	53,370	26,00	13 900,90	CS ÚRS 2016 02
18	274315412 PP Rozprostření ornice p1 přes 500 m2 ve svaňu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm rozprostření a urovnání ornice ve svaňu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy 100, 93/0,2	m2	534,650	26,00	13 900,90	CS ÚRS 2016 02
19	274351111 PP Zakládání pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 30/37 Zakládání konstrukce z betonu pasy se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 "Zakládání z C 30/37 XC4 XF3 AX1 S3 0,3*1,0*1,4"	m3	0,420	4 200,00	1 764,00	CS ÚRS 2016 02
20	421951113 PP Bednění základových pasů tradiční oboustranné Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné "bednění pro betonový základ, zřízení a odstranění" 1,0*1,1*2+0,3*1,4*2	m2	3,040	250,00	760,00	CS ÚRS 2016 02
21	605120070 PP Vodorovné konstrukce Dřevěná mostovka z měkkých hranolů Dřevěná desková mostní nosná konstrukce mostovka z hranolů měkkých "viz příloha základová výpust - řez" Třanoly 180x66mm 2*0,18*0,066*4,5	m3	0,107	8 500,00	909,50	CS ÚRS 2016 02
22	421958111R PP Vložení jeřábů hranolů J002 1 do 120 cm2 Lávka dřevěná Lávka dřevěná ve svaňu sestavená z výřezů jeřábů stavebních D do 200 mm, z mostků D do 160 mm a z obrubníků D do 100 mm, s dřevěným zábradlím "dřevěná lavka k požárnímu zřízení 800x150x45mm" 4,5*0,8	m2	0,107	5 500,00	588,50	CS ÚRS 2016 02
23	451312111 PP Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. C20/25 tl. nad 100 do 150 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm	m2	3,600	4 550,00	16 380,00	
24	451312111 PP Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. C20/25 tl. nad 100 do 150 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm	m2	27,862	185,00	5 154,47	CS ÚRS 2016 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		"podkladní beton C20/25 XC2 S1 tl. 10cm pod potrubí PP DN300, dlažbu a požerák"					
WV		"viz příloha základová výpust půdní, řez - pod potrubí tl. 10cm" 13,24*0,8		10,592			
WV		"viz příloha základová výpust půdní, řez - pod požerák tl. 10" 1,0*1,0		1,000			
WV		"pod dlažbu tl. 15cm" 16,27		16,270			
WV		Součet		27,862			
24 K	451571221	Podklad pod dlažbu ze štrkopiesku tl do 100 mm	m2	4,550	55,00	250,25	CS ÚRS 2016 02
PP		Podklad pod dlažbu ze štrkopiesku tl. do 100 mm					
WV		"štrkopieskový podsyp pod výtokové čelo tl. 10cm"					
WV		"viz příloha základová výpust půdní, řez - pod požerák tl. 10" 6,5*0,7					
25 K	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	4,550			
PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu z betonářské oceli 10 505 (R)					
WV		nebo list 500					
WV		"vázací dráty prům. 5mm hmotnost 0,1541 kg/m" 300*0,0001541					
26 K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Karl	t	0,046	24 000,00	21 672,00	CS ÚRS 2016 02
PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Karl					
WV		"výztuž obetonování potrubí Karl síti 150/150/8 cca 10m2, výztuž základu 2m2"					
WV		"obj. hmotnost 75,24 kg/m2" (10-2)*0,07524					
27 K	457542111	Filtrační vrstva ze štrkopiesku se zhuštěním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	15,010	450,00	6 754,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Filtrační vrstva jakékoliv tloušťky a sklonu ze štrkopiesku se zhuštěním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
WV		"filtrační vrstva z ŠD 0/63, viz příloha příčný řez" 15,01					
28 K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	25,910	950,00	24 614,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z ležení, do sucha nebo do vody					
WV		záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer					
WV		"zához z lomového kamene 80-200 kg, viz příloha vzorový příčný řez"					
WV		"viz kub. list č. 8k" 25,91					
29 K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	25,910			
PP		Pohoz dna nebo svaňů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
WV		"viz kubaturový list č. 10k" 62,41					
30 K	465511523	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 300 mm	m2	16,270	1 050,00	17 083,50	CS ÚRS 2016 02
PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovně nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 300 mm					
WV		"lom. kámen tl. 30cm do betonu C20/25 tl. 15cm"					
WV		"viz příloha vzorový příčný řez" 16,27					

16,270

D 8 Trubní vedení

31 K 871370310

Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z polypropylénu DN 300

m

14,000

65,00

910,00 CS ÚRS 2016 02

69 636,00

VV

Montáž kanalizačního potrubí z plasty z polypropylénu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 300
viz příloha základová výpust řez 14

32 M 286171050

troubka kanalizační PP SN 8, dl. 1m, DN 300

kus

14,000

1 150,00

16 100,00 CS ÚRS 2016 02

33 K 899104111

Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg

kus

1,000

150,00

150,00 CS ÚRS 2016 02

VV

Poklop na požerák 1

34 M 286619350

poklop litinový čtvercový, uzamykací, vč. rámu

kus

1,000

5 950,00

5 950,00 CS ÚRS 2016 02

P

poklop šachetový litinový 600 D=400
Rozměry k položení:
W400xW400

35 K 899623181

Obbetonování potrubí nebo zděva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu

m3

21,640

2 150,00

46 526,00 CS ÚRS 2016 02

VV

"viz příloha základová výpust řez - obet. potrubí 1,4*14

VV

"viz příloha základová výpust řez - protipráskové žebro 1,7*1,2

VV

Součet

19,600
2,040
21,640

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

36 K 919311112

Čela propustků z prostého betonu tř. C8/10

m3

3,208

1 800,00

5 774,40 CS ÚRS 2016 02

PP

Čela propustků z prostého betonu tř. C 8/10

VV

Čelo vřtkového a vřtkového objektu, základ

VV

"vč. bednění a jeho odstranění"

VV

"pod požerákem" 0,9*0,9*0,8

VV

"vřtkové čelo" 6,4*0,8*0,5

VV

Součet

0,648
2,560
3,208

37 K 919511112

Čela propustků z lomového kamene

m3

4,480

4 200,00

18 816,00 CS ÚRS 2016 02

PP

Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou

VV

"vřtkové čelo" 6,4*0,5*1,4

VV

Požerák z měkkého dřeva tl 50 mm

VV

"konstrukce požeráku, viz příloha požerák půdorys, řez"

VV

"kompletní dodávka a montáž, vč. kovových součástí, spojovacích prvků"

VV

3*0,6*3,3

4,480
5,940
5,940

1 250,00

7 425,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998 Přesun hmot								
39	K	998312011	Přesun hmot pro sanaci území, hrazení a úpravy bystřín	t	476,295	70,00	33 340,65	CS ÚRS 2016 02
PP Přesun hmot pro sanaci území, hrazení a úpravy bystřín jakéhokoliv rozsahu pro dopravu vzdálenost 50 m								
D M Práce a dodávky M								
D 35-M Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.								
40	K	350340060R	Česle ručně stírané hrubé	kus	3,000	8 500,00	25 500,00	
PP Dodávka a montáž ocelové česle								
25 500,00								
25 500,00								
25 500,00								

PRÍLOHA K SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 03 - Úpravy ve zdrži

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 9. 2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

249 330,95

DPH základní
sazba

Základ daně
249 330,95
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
52 359,50
0,00

Cena s DPH

V CZK

301 690,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 03 - Úpravy ve zdrži

Místo:

Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: 15. 9. 2016

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

249 330,95

1 - Zemní práce

249 330,95

249 330,95

OPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 03 - Úpravy ve zdrži

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 15. 9. 2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

249 330,95

Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

249 330,95

D	1							
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	338,740	25,00	8 468,50	CS ÚRS 2016 02
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodovodním přemístěním na bromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale sklady se složením, na vzdálenost do 50 m					
VV			Sejmutí ornice s uložení na deponii v místě stavby					
VV			"viz příloha kubaturové listy - č. 1a" 338,74					
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	279,060	65,00	18 138,90	CS ÚRS 2016 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
VV			Odkopávky, viz příloha kubaturové listy - V, č. 2a" 279,06					
3	K	122201109	Příplatek za teplost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	139,530	8,00	1 116,24	CS ÚRS 2016 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3					
VV			279,06*0,5					
4	K	162401102	Vodovodní přemístění do 2000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	677,480	25,00	16 937,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Vodovodní přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
VV			"přesun ornice v rámci stavby na deponii a zpět pro ohumusování" 338,74*2					

677,480

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	279,060	70,00	19 534,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, vršek se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV		"odvoz nevhodné zeminy na skládku" 279,06					
6	K 167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	338,740	40,00	13 549,60	CS ÚRS 2016 02
PP		Nakládání, skládání a překládání neuloženého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV		"naložení omnice na deponii" 338,74					
7	K 171103201	Uložení sypání z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s průměrnou jílou do 20 %	m3	42,920	60,00	2 575,20	CS ÚRS 2016 02
PP		Uložení neřídících sypání z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku kanálu přetváření a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s průměrnou jílou do 20 % objemu					
VV		"uložení sypání do násypu, viz příloha kubaturové listy N, č. 3n" 42,92					
8	M 583312010	Štěrkopisec neřídící stabilizační zemina	t	81,548	180,00	14 678,64	CS ÚRS 2016 02
PP		štěrkopisec neřídící stabilizační zemina					
VV		"zemina vhodná do násypů"					
VV		"bude čerpáno po dohodě s investorem" 42,92*1,9					
9	K 171201201	Uložení sypání na skládky	m3	81,548			
PP		Uložení sypání na skládky					
10	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	502,308	145,00	72 834,66	CS ÚRS 2016 02
PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)					
VV		279,06*1,8					
11	K 181202305	Úprava pláně na násypch se zhutněním	m2	26,940	6,00	161,64	CS ÚRS 2016 02
PP		Úprava pláně na stavbách oáisek na násypch se zhutněním					
VV		"úprava pláně násypů" 26,94					
VV		"viz kubaturový list - č. 7n"					
12	K 181411121	Založení lučního trávniku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 693,700	8,00	13 549,60	CS ÚRS 2016 02
PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utužení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
13	M 005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	25,406	75,00	1 905,45	CS ÚRS 2016 02
PP		osivo směs travní krajinná - svahová					
VV		1693,7*0,015 Přepočtené koeficientem množství					
14	K 181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	623,760	7,00	4 366,32	CS ÚRS 2016 02
PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
VV		"úprava pláně výkopů" 623,76					

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	vy Viz kubaturový list - č. 6n"					
K	182101101					
PP	Svahování v zářezech v hornité tř. 1 až 4	m2	304,600	25,00	7 615,00	CS ÚRS 2016 02
vy	Svaňování trvalých svaňů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svaňování v zářezech v hornité tř. 1 až 4 "Viz kubaturový list č. 4n" 304,6					
16	K	182201101				
PP	Svaňování násepů	m2	338,740	25,00	8 468,50	CS ÚRS 2016 02
vy	Svaňování trvalých svaňů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svaňování násepů v jásech hornité "Viz kubaturový list č. 5n" 338,74					
17	K	182301133				
PP	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	1 693,700	26,00	44 036,20	CS ÚRS 2016 02
vy	Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy 338,74/0,2					

1 693,700

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 04 - Přeložka vodovodu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 15. 9. 2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

81 731,44

DPH základní
snížená

Základ daně
81 731,44
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
17 163,60
0,00

Cena s DPH

V CZK

98 895,04

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 04 - Přeložka vodovodu

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Datum: 15. 9. 2016
Projektant:

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	80 831,44
4 - Vodovodné konstrukce	41 552,00
8 - Trubní vedení	2 088,00
998 - Přesun hmot	34 400,00
PSV - Práce a dodávky PSV	2 791,44
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	900,00
	900,00

Cena celkem [CZK]

81 731,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Nešůrka

Objekt:

SO 04 - Přeložka vodovodu

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 15. 9. 2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

81 731,44

D HSV Práce a dodávky HSV

80 831,44

D 1 Zemní práce

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	84,000	110,00	9 240,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapálených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		Hloubení rýh s uložením výkopku podél pro zpětný zásyp 70*0,8*1,5		84,000			
2	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	42,000	6,00	252,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapálených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		84*0,5		42,000			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	210,000	70,00	14 700,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		70*1,5*2		210,000			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	210,000	10,00	2 100,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	84,000	75,00	6 300,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vstřích se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K 175151101 "zásp. rýhy zemlnou uloženou podél výkopu" 70*0,8*1,5 VV	m3	84,000	180,00	4 032,00	CS ÚRS 2016 02
7	M 583313450 "Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a měru ztuhlutí bez prohození sypání" "obsyp vodorovdu 30cm nad úroveň potrubí" 70*0,8*0,4 PP VV	t	22,400	110,00	4 928,00	CS ÚRS 2016 02
8	K 451572111 "kamenivo těžné drcené tříděné frakce 0-4 22,4*2 Přepočtené koeficientem množství" VV	t	44,800	110,00	4 928,00	CS ÚRS 2016 02
9	K 452111111 "Vodorovné konstrukce "láže pod potrubí otevřený výkop z kamenného drceného těžného 4 mm "pískové láže pod vodorovdu" 70*0,8*0,1 PP VV	m3	5,600	230,00	1 288,00	CS ÚRS 2016 02
10	M 592127300R "Osazení betonových prázecí otevřený výkop pl do 25000 mm2 "Osazení betonových dílců prázecí pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2 "viz příloha kladecské schéma" "bloky pod potrubí" 4 VV	kus	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2016 02
11	K 871231141 "blok úložný 250x250x250 D 8 Trubní vedení PP VV	kus	4,000	150,00	600,00	
12	M 286135990 "Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 75 x 6,8 mm SDR 11/PN16 D 75 x 6,8 mm "viz příloha kladecské schéma" 70 PP VV	m	70,000	25,00	1 750,00	CS ÚRS 2016 02
13	K 877231101 "potrubí dvoustupňové PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 75x6,8, L=12m potrubí dvoustupňové PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 75x6,8, L=12m PP VV	m	70,000	150,00	10 500,00	CS ÚRS 2016 02
14	M 286148400R "Montáž elektrospojky na potrubí z PE trub d 75 Montáž tvarovek na vodorovném plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojky, oboustranné nebo redukční d 75 "viz příloha kladecské schéma" 4+1+1 PP VV	kus	6,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 02
15	M 286148401R "koleno 15°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75 koleno 15°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75 koleno 30°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75 PP VV	kus	4,000	760,00	3 040,00	
16	M 286148401R "koleno 30°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75 koleno 30°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75 PP VV	kus	1,000	970,00	970,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			koleno 30°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75					
16	M	286148402R	koleno 22°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	
PP			koleno 22°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 75					
17	K	892233922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 40 do 70 při opravách	m	70,000	20,00	1 400,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 40 do 70					
18	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	70,000	10,00	700,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
19	K	892273932	Dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 125 při opravách	m	70,000	40,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Proplach vodovodního potrubí při opravách dezinfekce pro potrubí DN od 40 do 125					
20	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	70,000	12,00	840,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
21	K	899722112	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	70,000	15,00	1 050,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
22	K	899914113	Montáž ocelové chráničky D 273 x 10 mm	m	14,000	50,00	700,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 273 x 10 mm					
VV			"viz příloha kladěcké schéma" 14		14,000			
23	M	140111100	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 273 x 7,0 mm	m	14,000	600,00	8 400,00	CS ÚRS 2016 02
PP			trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 273 x 7,0 mm					
D	998		Přesun hmot				2 791,44	
24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	46,524	60,00	2 791,44	CS ÚRS 2016 02
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				900,00	
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				900,00	
25	K	733193922	Zaslepení potrubí D 76	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2016 02
PP			Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých zaslepení potrubí dyklem Ø 76					
VV			"zaslepení konců původního vodovodu" 2		2,000			

