

127/2016

SMLOUVA O DÍLO č. 8/2016/Kud

Lesy 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. Pavlem Hopjanem, vedoucím Správy toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 14/13, 602 00 Brno,

ve věcech technických jedná: Ing. Pavel Hopjan, vedoucí správy toků,

[redacted]
Ing. Miloslava Kudličková, technický dozor stavebníka,

[redacted]

Ing. Michal Koupil, referent pro provozní činnosti,

[redacted]

[redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

IČO: 25317628

DIČ: CZ25317628

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2144

sídlo: Mlýnská 68, 602 00 Brno

statutární orgán: Ing. Pavel Borek, člen představenstva

Ing. Vladimír Fišer, předseda představenstva

Ivo Fišer, člen představenstva

Ing. Andrea Piro, člen představenstva

zastoupený: Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Libor Kubíček

[redacted]

[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 VN Lechovice, evidenční číslo zakázky **S952/2016/085**, a to dle projektové dokumentace VN Lechovice vypracované VH ateliérem spol. s r.o., Lidická 81, 602 00 Brno 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: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii pravomocného územního rozhodnutí vydaného Úřadem městyse Prosiměřice, stavebním úřad I. stupně Prosiměřice dne 10.4.2015 pod č. j. STÚPROS 181/15, kopii pravomocného stavebního povolení vydaného Městským úřadem Znojmo, OŽP dne 7.8.2015 pod č. j. MUZN 61497/2015a kopii rozhodnutí vydaného KÚJMK, odborem dopravní správy Brno dne 7.10.2014 pod č. j. JMK 104850/2014.
3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
 - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli.
 - 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 a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
 - provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
 - provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: ochrana chráněných stromů,
 - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
 - zřízení a odstranění dočasných sjezdů do vodní nádrže a ke korytu,
 - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
 - aktualizace (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

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. 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.

6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.
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.

II.

Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 5 dnů před termínem zahájení provádění díla/přepokládaným termínem zahájení provádění díla dle odstavce 2. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Termín zahájení provádění díla: 3.10.2016
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne 30.6.2017. 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.

III. Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 1 997 465,06 Kč bez DPH, slovy jedenmiliondevětsetdevadesátšedmtisícčtyřistašedesátpětkorunčeských a 6/10 bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

Dodavatel 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 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:

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. prací 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 (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli (v třech 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.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit v roce 2016 minimálně 200 000,- Kč bez DPH.

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 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 subdodavatele, 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 subdodavatele.

8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.
9. Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi je již součástí projektové dokumentace. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení 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 kontrolní prohlídce.
12. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytýčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytýčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatel a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatel ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatel povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole 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.

17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy, včetně provádění kontrol prací a předběžného projednání změn a doplňků Ing. Miloslavu Kudličkovou, Ing. Michala Koupila
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.
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, 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.
22. 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.
23. Při provádění díla nesmí dojít k poškození dřevin rostoucích v blízkosti stavby. 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 objednatelem.
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 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.
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. 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.
29. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
30. 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.
31. 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 2 000 000,- Kč. 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
32. 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.

33. Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam svých subdodavatelů podle § 147a odst. 4 a 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění, a to ve lhůtách uvedeným ustanovením upravených; to neplatí, jde-li ve smyslu zákona o zakázku malého rozsahu.
34. 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 subdodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo subdodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
35. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby subdodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
36. 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.
37. 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:
 - doklad o vytýčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - 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,

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 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 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 0,3 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH 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.

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost vyúčtovat v příslušném roce alespoň částku dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % částky rozdílu mezi částkou, již 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 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 0,3 % 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. 36. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. V. odst. 37. 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. 31 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 porušení čl. V. odst. 33 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 32 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. 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.
10. 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.
11. 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.

12. 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. 23 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.
13. 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.
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 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 veřejných zakázkách). 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, 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.
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, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
18. 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. 34. nebo čl. V. odst. 35. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 34. či odst. 35. 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

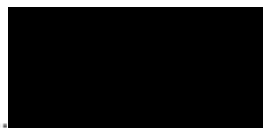
1. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 3.10.2016, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 30.9.2017, 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 (doplňené) 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 účinnost 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 právními 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.

V Brně, dne: 3.10.2016

V Brně, dne: 10.10.2016

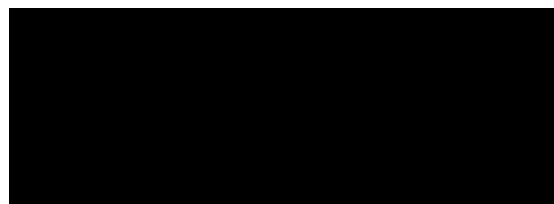


Za zhotovitele

Ing. Pavel Borek
člen představenstva
FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.



FIRESTA
FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
602 00 Brno
IČ: 252 22 2222, DIČ: CZ25222222



Lesy České republiky, s.p.
se sídlem Hradec Králové
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků – oblast povodí Dyje
Jezuřská 14/13, Brno-město, 602 00 Brno

Ing. Pavel Hopjan
Lesy České republiky, s.p.
vedoucí Správy toků – oblast povodí Dyje

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 014-13
Stavba: VN Lechovice

KSO: Lechovice
Místo: Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypití údaj
Projektant:

Poznámka:

CC-CZ: 8.9.2014
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ: Vypití údaj
DIČ: Vypití údaj
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 997 465.06

DPH	základní snížená	Sazba daně 21.00% 15.00%	Základ daně 1 997 465.06 0.00	Výše daně 419 467.66 0.00
-----	---------------------	--------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

2 416 932.72

v CZK

firesta

firesta s.r.o.
PŘESTĚPŘEK, POKONNÁŘSKO, střešník 242
MILYNSKÁ 68 • 602 00 BRNO
IČ: 253 17 528 • DIČ: CZ25317528

Lechovice 14713, příloha-mesto, 602 00 Brno

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 014-13

Stavba: VN Lechovice

Místo: Lechovice

Zadavatel:
Uchazeč:

Datum:

8.9.2014

Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 997 465.06	2 416 932.72	
014-13-00	SO-00 Ostatní a vedlejší náklady	148 500.00	179 685.00	STA
014-13-01-1	SO 01.1 Vodní nádrž - práce v zátopě nádrže	601 752.36	728 120.36	STA
014-13-01-2	SO-01.2 Vodní nádrž - zemní hráz	437 741.35	529 667.03	STA
014-13-01-3	SO-01.3 Vodní nádrž - objekt spodní vypusti	251 140.36	303 879.84	STA
014-13-01-4	SO-01.4 Vodní nádrž - rozdělovací objekt	146 632.94	177 425.86	STA
014-13-02	SO-02 Odtokové koryto	296 548.05	358 823.14	STA
014-13-X	Kácení dřevin rostoucích mimo les-odstranění pařezů	40 450.00	48 944.50	STA
014-13-Y	Kácení dřevin - odtokové koryto - odstranění pařezů	74 700.00	90 387.00	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-00 - SO-00 Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Lechovice

Místo:

CC-CZ:

Datum: 8.9.2014

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

148 500,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
148 500,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
31 185,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

179 685,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-00 - 50-00 Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 8.9.2014

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

148 500.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-00 - SO-00 Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Lechovice

Zadávatel:

Uchazeč:

Datum: 8.9.2014

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem									
1	K	R00001	Vytvoření inženýrských sítí a zařízení.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP				Vytvoření inženýrských sítí a zařízení.					148 500,00

Práce k položce:
včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správné sítě, která požaduje platnosti v období mezi předním stavenišťem a
vyjádřením sítě

2	K	R00002	Vytvoření stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP				Vytvoření stavby				

Práce k položce:
(případně potrubí nebo provedení jiných geodetických prací) odborné způsobilou osobou v oboru zeměměřičství

3	K	R00003	Zajištění a zabezpečení staveniště.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP				Zajištění a zabezpečení staveniště.				

Práce k položce:
příklady ke staveništi, zpevnění přístavných cest, dokážné sjezdy do nože, zpevněné plochy pro stavenišť
komplexní zřizování, odšťavnění, rozpracování původního stavu, uvedení do původního stavu

4	K	R00004	Zajištění umístění štítku o povolení stavby	soubor	1,000	500,00	500,00	
PP				Zajištění umístění štítku o povolení stavby				

Práce k položce:
o stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště

5	K	R00005	Zajištění provedení opatření vyplývajících	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP				Zajištění provedení opatření vyplývajících				

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

P			Poznamka k položce: z povodňového a havarijního plánu				
6	K	R00006	Zřízení a odstranění dočasných sjezdů	3,000	7 000,00	21 000,00	
PP			Zřízení a odstranění dočasných sjezdů				

Poznamka k položce:
 do vodní nádrže a ke korytu,
 zřízení dočasného průřezu v rámci odřků, koryta
 plocha sjezdu 60 m2 / 1 sjezd
 zemní násp. opevnění sít.pomocí na ŠTP lože
 odstranění sít.pomocí, ŠTP lože, zemního náspu

7	K	R00007	Zajištění dopravního značení	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Zajištění dopravního značení				

Poznamka k položce:
 a to v rozsahu nezbytném pro řídné a bezpečné provedení stavby

8	K	R00009	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Protokolární předání stavbou dotčených pozemků				

Poznamka k položce:
 a kumulací, uvedených do původního stavu, zřet. jejich vyznačením

9	K	R00010	Zpracování a předání dokumentace	1,000	8 000,00	8 000,00	
PP			Zpracování a předání dokumentace				

Poznamka k položce:
 skutečného provedení stavby (3paré + 1 v elektrické formě) objednatel a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická
 část dokumentace (3 paré + 1 v elektrické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení
 fotodokumentace stavby

10	K	R00011	Ochrana chráněných stromů	12,000	500,00	6 000,00	
PP			Ochrana chráněných stromů				

Poznamka k položce:
 odborní kmenů
 poskytla zahrnuje dobývku dřevěného bednění, osazení bednění a odstranění bednění stromů
 práce a došlý materiál musí být v souladu s ČSN 83904/1.

11	K	R00012	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění				

Poznamka k položce:
 stromy - celá stavební - celá stavba

12	K	R00013	Zajištění dotčených inženýrských sítí po dobu	1,000	4 000,00	4 000,00	
PP			Zajištění dotčených inženýrských sítí po dobu				

Poznamka k položce:
 stromy - celá stavební - celá stavba

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	R00014	Zajištění převedení vody a čerpání vody pro celý rozsah stavby dle zvolené technologie po celou dobu výstavby	objekt	1,000	30 000,00	30 000,00	

PP Zajištění převedení vody a čerpání vody pro stavební objekt dle zvolené technologie po celou dobu výstavby

Popis práce k položce:
 bude zajištěno převedení vody v rámci zájmového prostoru celé stavby
 Čerpání vody bude zajištěno po celou dobu realizace stavby v rozsahu nutném pro zajištění nezavěsněné základové spáry
 jednotlivých prvků stavby a v rozsahu nutném pro samotnou realizaci prvků stavby

14	K	R00015	Zajištění odstranění křovin a naletového porostu v ploše pozemků určených pro uložení zeminy a sedimentu	objekt	1,000	20 000,00	20 000,00	
----	---	--------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

Popis práce k položce:
 práce zahrnuje kompletní přípravu pozemků pro uložení vyčištěného sedimentu a přibýtu výkopové zeminy na pozemcích
 určených dle projektové dokumentace
 práce zahrnuje mycí křovin a naletového porostu, kácení dřevní naletového porostu
 práce zahrnuje odložit na vodotěsné přemístění odstraněných křovin a naletového porostu do 2 km
 práce zahrnuje likvidaci mycích a kácených dřevních štěpků a spalnění

15	K	R00016	Zajištění přístupové cesty mezi stavenišťem a plochou pozemků určených k uložení sedimentu a výkopové zeminy	objekt	1,000	23 000,00	23 000,00	
----	---	--------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

Popis práce k položce:
 práce zahrnuje kompletní náklady pro technické zajištění přístupového pruhu k plochám určeným pro uložení sedimentu a
 přibýtu výkopové zeminy
 - proložení (včetně stromů, naletový porost), pomístní zpevnění pruhu (časově uložení panelů, slZK, rozborů po stavbě)

16	K	R00027	Odstraňování porostu mokřadních rostlin z povrch sedimentu v zatopě nádrže před obalněním nádrže	objekt	1,000	10 000,00	10 000,00	
----	---	--------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

Popis práce k položce:
 práce zahrnuje kompletní náklady pro zajištění odstranění porostu mokřadních rostlin v prostoru vypařovací vodní nádrže
 - pokosení, přeskup do 1 km, spalení

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Lechovice

Objekt: 014-13-01-1 - SO 01.1 Vodní nádrž - práce v zátopě nádrže

Místo: Lechovice

Datum: 8.9.2014

Zadavatel:
Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

601 752.36

1 - Zemní práce

601 750.01

99 - Přesuny hmot a suti

2.35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-1 - SO 01.1 Vodní nádrž - práce v zátopě nádrže

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

8.9.2014

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

601 752.36

601 750.01

D	1	Zemní práce						
1	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³	m ³	1 620 000	35,00	56 700,00	CZK ÚRS 2014 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³					
VV			"odkopávka břehů - dle kub.lístu" 1620		1 620 000			
2	K	122201109	Připílatek za lepkov. u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	486 000	10,00	4 860,00	CZK ÚRS 2014 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Připílatek k cenám za lepkov. horniny tř. 3					
W			1620*0,3		486 000			
3	K	122703601	Odstřežení nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m ³	180 000	150,00	27 000,00	CZK ÚRS 2014 01
PP			Odstřežení nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopě při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa					
W			"sediment ze dna nádrže 10% 1800*0,1		180 000			
4	K	122703602	Odstřežení nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m ³	720 000	55,00	39 600,00	CZK ÚRS 2014 01
PP			Odstřežení nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopě při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa					
W			"sediment ze dna nádrže 40% 1800*0,4		720 000			
5	K	122703603	Odstřežení nánosů při únosnosti dna přes 60 kPa	m ³	900 000	30,00	27 000,00	CZK ÚRS 2014 01
PP			Odstřežení nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopě při únosnosti dna přes 60 kPa					
W			"sediment ze dna nádrže 50% 1800*0,5		900 000			
6	K	162253101	Vodorovně přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m ³	810 000	20,00	16 200,00	CZK ÚRS 2014 01
PP			Odstřežení nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopě při únosnosti dna přes 60 kPa					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění násovy z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovněním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m					
VV			"50% z objemu"1800*0,9*0,5		810,000			
7	K	162253102	Vodorovné přemístění násovy z nádrží do 40 m při únosnosti dna do 40 kPa	m3	90,000	180,00	16 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění násovy z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovněním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m					
VV			"50% z objemu"1800*0,1*0,5		90,000			
8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	3 860,000	40,00	154 400,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, však se složením bez roztnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			"sediment k trvalému uložení"1800		1 800,000			
VV			Zemina z odkopávek na deponii na určených parcelách1620		1 620,000			
VV			Z deponie k rozproštění na korunu hráze1620-1180		440,000			
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	2 240,000	30,00	67 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Nakládání, skládání a překládání nesulového výkopku nebo sypání nakládání, mezzaví přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV			"sediment na odvoz k uložení"1800		1 800,000			
VV			Z mezideponie zeminy k rozproštění 1620-1180		440,000			
10	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	3 420,000	7,00	23 940,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypání na skládky					
VV			"výkopová zemina- mezideponie"1620		1 620,000			
VV			"sediment - trvalé"1800		1 800,000			
11	K	181006114	Rozproštění zemín tl.vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	1 466,667	15,00	22 000,01	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozproštění zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,20 do 0,30 m					
VV			"urovnění koruny hráze po ukončení realizace"440/0,3		1 466,667			
12	K	181102302	Úprava pláňe v zářezích se zhrutněním	m2	3 000,000	17,00	51 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Úprava pláňe na stěvách dle tvaru v zářezích mimo skalních se zhrutněním					
VV			3000		3 000,000			
13	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	940,000	4,00	3 760,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zsložení trávníku na půdě předeem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			470*2,0		940,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	005724800	osivo směs Jeteletravní	kg	47.000	90.00	4 230.00	CS ÚRS 2014 01
PP			osiva píchné směsí travní bobtní obvykle 25 kg jeteletravní běžná					
VV			(940+940)0,025		47.000			
15	K	181411122	Založení lučňého trávníku výševem plochy do 1000 m2, ve svahu do 1:2	m2	940.000	5.00	4 700.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně uvažení lučňého na svahu přes 1:5 do 1:2					
VV			"břežy v 5. pasu 2m*470*2,0		940.000			
16	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	4 880.000	17.00	82 960.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopů při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4					
VV			"svahy břehů*4880		4 880.000			
0	99		Přesuny hmot a suti				2.35	
17	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	0.047	50.00	2.35	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 300 m					

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-2 - SO-01.2 Vodní nádrž - zemní hráz

KSO:

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum:

8.9.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

437 741,35

DPH základní
snížena

Základ daně
437 741,35

0,00

Sazba daně
21,00%

15,00%

Výše daně
91 925,68

0,00

Cena s DPH

V CZK

529 667,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-2 - SO-01.2 Vodní nádrž - zemní hráž

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

8.9.2014

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

437 741,35

1 - Zemní práce

13 620,00

4 - Vodotrubné konstrukce

387 600,00

45 - Vodotrubné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb

32 400,00

46 - Zpevněné plochy

355 200,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

5 000,00

96 - Bourání konstrukcí

5 000,00

99 - Přesuny hmot a sutí

28 021,35

D96 - Přesuny sutí a vybouraných hmot

3 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Lechovice

Objekt: 014-13-01-2 - SO-01.2 Vodní nádrž - zemní hráz

Místo: Lechovice

Zadavatel:
Uchazeč:

Datum: 8.9.2014

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

437 741.35

0 1		Zemní práce		13 620.00				
1	K	171103201	Uložení sypání z hominy tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C 4 příměsí jílu do 20 %	m3	39.000	60,00	2 340,00	CS ÚRS 2014 01

PP Uložení netříděných sypání z hominy tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradnic a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu

VV			30*1,3		39.000			
2	K	181202305	Úprava pláně na násypch se zhutněním	m2	360.000	15,00	5 400,00	CS ÚRS 2014 01

PP Úprava pláně na starších dílnic na násypch se zhutněním

VV			18072,0		360.000			
3	K	181411121	Založení lužního travníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	360.000	4,00	1 440,00	CS ÚRS 2014 01

PP Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně ustatění lužního v rovině nebo na svahu do 1:5

VV			360		360.000			
4	K	181411122	Založení lužního travníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	360.000	5,00	1 800,00	CS ÚRS 2014 01

PP Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně ustatění lužního na svahu přes 1:5 do 1:2

VV			360		360.000			
5	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	18.000	90,00	1 620,00	CS ÚRS 2014 01

PP osiva píchní směsí travní balení obvykle 25 kg jetelotrava běžná

VV (360+360)*0,025

18.000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	18201101	Svahovací náspův	m2	60,000	17,00	1 020,00	CS ÚRS 2014 01

PP Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s počítaným přemístěním výkopu při svahování náspův v jakékoliv hornině

VV 30°2,0 60,000

Vodorovné konstrukce

387 600,00

Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb

32 400,00

7	K	457531112	Filterační vrstvy z hrubého drceného kamene bez zhuštění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	54,000	600,00	32 400,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Filterační vrstvy jakékoliv tloušťky a síly z hrubého drceného kamene bez zhuštění, frakce od 16-63 do 32-63 mm

VV 0,000

VV "filtr náv. lic"18072,0°0,15 54,000

D 46 Zpevněné plochy

355 200,00

8	K	462511270	Zához z lomového kamene bez prošťkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	277,500	1 000,00	277 500,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prošťkování z terénu, hmotnost: jednotlivých kameňů do 200 kg

VV "patka opevnění náv. lic"18571,5 277,500

9	K	462512169	Příplatek za urovňování líce záhozu z lomového kamene záhozového do 200 kg	m2	370,000	30,00	11 100,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost: jednotlivých kameňů do 200 kg příplatek k ceně za urovňování líce záhozu

VV 18572,0 370,000

10	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenného zrna 63 až 125 mm z terénu	m3	111,000	600,00	66 600,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Pohoz čina nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kamenného, z terénu, frakce 63 - 125 mm

VV "opevnění hráze"18572,0°0,3 111,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

5 000,00

Bourání konstrukcí

5 000,00

11	K	1096001	Bourání konstrukce stavějící výpusti díle zvolené technologie	m3	5,000	1 000,00	5 000,00	
----	---	---------	---	----	-------	----------	----------	--

PP Bourání konstrukcí z kamenného záha a betonu díle zvolené technologie

P Poznámka k položce: součástí položky je kompletní membrána se suti až po natožení na dopravě prostředek

VV "původní sporní výpust - šachta+potrubí-výustní čelo" 5,000

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

28 021,35

D 99 Přesuny hmot a suti

12	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	934,045	30,00	28 021,35	CS ÚRS 2014 01
PP Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m								

D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

13	K	R-096001	Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zk. č. 185/2001 Sb. O odpadech v platném znění	t	10,000	350,00	3 500,00	
PP Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zk. č. 185/2001 Sb. O odpadech v platném znění								

Pozměněná k položce: součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně příslušných poplatků za uložení na skládce

VV "odbourání původní výpust" 572,0

10,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-3 - SO-01.3 Vodní nádrž - objekt spodní vypusti

KSO:

Místo: Lechovice

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 8.9.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

251 140,36

DPH základní
snižena

Základ daně
251 140,36
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
52 739,48
0,00

Cena s DPH

V CZK

303 879,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-3 - SO-01.3 Vodní nádrž - objekt spodní výpusti

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Datum: 8.9.2014

Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - HSV	251 140.36
13 - Hloubené vykopávky	25 956.00
16 - Přemístění výkopku	9 324.00
17 - Konstrukce ze zemin	7 812.00
27 - Základy	1 344.00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	87 249.36
4 - Vodorovné konstrukce	15 573.00
45 - Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb	3 612.00
46 - Zpevněné plochy	11 961.00
8 - Trubní vedení	34 668.00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	21 793.00
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	12 875.00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	64 055.60
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	61 505.60
94 - Lešení a stavební výtahy	2 400.00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	150.00
99 - Přesuny hmot a sutí	5 158.40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-3 - SO-01.3 Vodní nádrž - objekt spodní výpusti

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Datum:

8.9.2014

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

251 140.36

D HSV

HSV

251 140.36

D 13

Hloubené výkopávky

25 956.00

1 K

132301201

Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3

m3

126.000

200.00

25 200.00

Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 400 do 2.000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3

VV

126*0,3

126.000

2 K

132301209

Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4

m3

37.800

20.00

756.00 CS ÚRS 2014 01

Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 400 do 2.000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4

VV

126*0,3

37.800

D 16

Přemístění výkopku

9 324.00

3 K

162201102

Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4

m3

252.000

22.00

5 544.00

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém opevněním prostředků, bez naložení výkopku, avšak se sloučením bez rotnicí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m

VV

126*2

252.000

4 K

167101102

Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3

m3

126.000

30.00

3 780.00 CS ÚRS 2014 01

Nakládání, skládání a překládání neutěhlého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

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

Poznamka k souboru cen:
 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obyčejný nebo z obyčejného dopravního prostředku. Pro nakládání z loďi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od břevnice loďi k zážehci druhé loďi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úroveň srovnání nebo terénu v místě hromady nebo v místě opravené plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měřících jednotek se určí v nastávaném stěně horniny.

VV			Z mezidoplnění*126		126.000			
D	17		Konstrukce ze zemin				7 812.00	
5	K	171201201	Uložení sypatiny na skládky	m3	126.000	7.00	882.00	CS URS 2014 01
PP			Uložení sypatiny na skládky					
VV			*mezidoplnění*126		126.000			
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypatinou se zhuštěním	m3	126.000	55.00	6 930.00	
PP			Zásyp sypatinou z jakékoliv horniny s uložením výstupku ve vrtových se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výstupcích					
P			Poznamka k položice: zásyp rýh v prahů, zásyp břehových nártů					
W			Zápečný zásyp*126		126.000			
D	27		Základy				1 344.00	
7	K	274315222	Základové pásy z betonu prostého C 8/10	m3	0.672	2 000.00	1 344.00	CS URS 2014 01
PP			Základové konstrukce z betonu prostého tř. C 8/10					
W			2,0*1,83*0,1+0,9*3,4*0,1		0.672			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				87 249.36	
8	K	317321116	Řasní římsy ze ŽB C 20/25	m3	0.269	3 400.00	914.60	CS URS 2014 01
PP			Římsy ze železobetonu C 20/25					
PSC			Poznamka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výztuže a betonu s potřebným krytím výztuže, b) uhlazení horního povrchu římsy, ošetření čerstvé uložené betonu požadované certifikované kvality, Z. Soubor cen netže použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.					
W			0,7*3,2*0,12		0.269			
9	K	317351105	Zřízení bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	1.560	700.00	1 092.00	CS URS 2014 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepření nebo podpěrné jádrovotiv tvaru a délky výtlační, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejnižší nížší podlahou zřízením					
VV			3,2*0,272*0,770,272	m2	1,560	100,00	156,00	CS ÚRS 2014 01
10	K	317351106	Odstranění bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	1,560	100,00	156,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepření nebo podpěrné jádrovotiv tvaru a délky výtlační, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejnižší nížší podlahou odstranění					
VV			1,56		1,560			
11	K	317362021	Výztuž překladů a říms svařovanými ocelovými sítěmi Kari	t	0,032	23 000,00	736,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových pásů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			*ukrojení sítě římsy do stěny výstři - tmy 0,02		0,020			
VV			0,6*3,11*1,1*0,006		0,012			
12	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 XF3	m3	10,863	3 400,00	36 934,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komer, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťových zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí železobetonových pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF4					
VV			1,8*1,63*0,8		2,347			
VV			0,7*0,8*3,4*1,01*0,35*3,3		3,071			
VV			3,3*3,0*0,55		5,445			
13	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	42,658	620,00	26 447,96	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonových staveb přehrad, jezů a plavebních komer, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťových zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
VV			1,8*0,872*1,63*0,872		5,488			
VV			3,4*0,872*0,7*0,872*1,0*3,372*0,411,072		13,960			
VV			3,073,372*3,1*0,5572		23,210			
14	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	42,658	100,00	4 265,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonových staveb přehrad, jezů a plavebních komer, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpusťových zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
VV			42,658		42,658			
15	K	321362111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,406	23 000,00	9 338,00	CS ÚRS 2014 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Výstuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jeader přehrad, odvěrných věží a vypustných zařízení, odvěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteží					
VV			(1,7*1,55*2+1,7*0,7*2+1,55*0,7*2)*0,006*1,1	m3	0,065			
VV			(2,9*0,6*2+2,9*0,7*2)*0,006*1,1+2,9*0,2*0,006*1,1+2,9*0,2*0,006*1,1	m3	0,088			
VV			3,0*2,2*0,006*1,1+2,9*0,15*0,006*1,1+3,5*0,75*0,006*1,1	m3	0,147			
VV			7,2*0,63+0,55+0,55+0,5*0,006*1,1	m3	0,106			
16	K	327215132	Zdivo nadzákladové obkladní z kamene lomáčky upraveného s vyspárováním MK	m3	1,139	5 000,00	5 695,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z kamene obkladní jednostranně litované, na cementovou maltu z lomového kamene lomáčky upraveného s vyspárováním cementovou maltou					
VV			3,3*1,15*0,3		1,139			
35	K	395367221	Kovčinky z oceli D do 8 mm osazené do tmele Epoxy	kus	16,698	100,00	1 669,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Výstuž sřtkáreho betonu torquetového pláště kovčinky pro přichycení sítě osazené do tmele Epoxy					
VV			"propojení obkladu ka.zdivem s bet.jádrem 4 ks/mZ 3,3*1,15 * 4*1,1		16,698			
D	4		Vodorovné konstrukce				15 573,00	
D	45		Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž.staveb				3 612,00	
17	K	462218010	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na suchu	m3	1,680	2 150,00	3 612,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve vlnu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dilábovitou úpravou viditelných ploch na suchu					
VV			4,2*1,0*0,4		1,680			
D	46		Zpevněné plochy				11 961,00	
18	K	462511270	Záhaz z lomového kamene bez prošťkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	10,080	1 000,00	10 080,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Záhaz z lomového kamene neupraveného záhozového bez prošťkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			"před šachtou" 4,9*3,0*0,4		5,880			
VV			"pod vjstí" 4,2*2,5*0,4		4,200			
19	K	462512169	Příplatek za urovňání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 200 kg	m2	22,700	30,00	681,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Záhaz z lomového kamene neupraveného provedení ze břehu nebo z ležení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg příplatek k ceně za urovňání líce záhozu					
VV			4,9*3,0+3,2*2,5		22,700			
20	K	463211141	Rovnána objemu do 3 m3 z lomového kamene třídného hmotnosti do 80 kg s urovňáním líce	m3	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Rozvážka z kamenného kamence neupraveného pro podlahu i příčné objekty objemu do 3 m ³ z kamene tříděného, s urovňnutím líc a vykládáním sár úlohy kamenné hrstovostí, jednotlivých kamenu do 80 kg					
W			"úřístup na požárák"		1.000			
D 8			Trubní vedení				34 668.00	
D 87			Potrubi z trub plastických a skleněných				21 793.00	
21	M	286723160	Trubka PRAGMA-ID 10, 6 m, DN 600	kus	1.489	13 000.00	19 357.00	CS ÚRS 2014 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační PRAGMA-ID 10 trubky PRAGMA-ID 10, 6 m DN 600					
W			8.12/6*1.1		1.489			
22	K	871440410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SM 10 z polypropylénu DN 600	m	8.120	300.00	2 436.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP korugovaného SM 10 DN 600					
W			8.12		8.120			
D 89			Trubní vedení - ostatní konstrukce				12 875.00	
23	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prosým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m ³	3.650	2 500.00	9 125.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prosým v otevřeném výkopu, betón tř. C 30/37					
W			7.3*0.5		3.650			
24	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m ²	15.000	250.00	3 750.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
W			7.5*1.0*2		15.000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				64 055.60	
D 93			Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				61 505.60	
25	K	153191121	Zřízení těsnění hradičích stěn ze zhuštěné sypaliny	m ³	0.192	500.00	96.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Těsnění hradičích stěn nepropustnou hradkou ze zhuštěné sypaliny při sítě nebo nepropustnou výplní ze zhuštěné sypaliny mezi stěnami žřezem					
W			1.6*0.8*0.15		0.192			
26	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním pásem "waterstop"	m	7.796	350.00	2 728.60	CS ÚRS 2014 01
PP			Těsnění spáry betonové konstrukce pásky, profily, tlmy pásem "waterstop" vnitřním, spáry pracovní					
W			"spára požárák-potrubi" 3,14*0,7		2.196			
W			"výust 3,4*3,14*0,7		5.596			
27	K	934956125	Hradička z dubového dřeva tl. 60 mm	m ²	2.848	2 000.00	5 696.00	CS ÚRS 2014 01

073

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

PP			Přepadevá a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradišba (dluže požerák) š.150 mm, bez náletů, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm					
VV			1,6/0,89*2		2,848			
28	K	R93003	Přefa požerák - kompletní dodávka + osazení	m	2,935	15 000,00	44 025,00	

PP Přefa požerák - kompletní dodávka + osazení

Popis:
 - výroba přefa požeráku vč. vodících držáků, ocel. šachlika, přípravy na ukotvení do základů, hrdlové trubky PVC DN 400 pro napojení od potrubí, rám pro poklop
 - osazení požeráku na beton. základě.
 - ukotvení k vyztuž. základu

Podmínky k položce:
 ochrana ocel. prvky:
 metalizace Zn 0,12 mm
 nátěr Polykar 2x 0,12 mm

VV			Výška požeráku 2,335-0,6		2,935			
29	K	R93004	Poklop - kompletní dodávka	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	

PP Poklop - kompletní dodávka

Podmínky k položce:
 šedrený plech tl. 5mm 1,21x0,89 m
 vč. pantů, zamykání (oko, pásovina 50x5mm-3ks, panty 3ks)
 kompletní výroba, dodávka, osazení, montáž
 povrchová úprava:
 metalizace Zn 0,12mm
 nátěr Polykar 2x 0,12 mm

VV			Ocelový poklop uzamykatelný vč. pantů, zamykání...komplet		1,000			
30	K	R93010	Oka na dlužích u požeráku	ks	32,000	30,00	960,00	

PP Oka na dlužích u požeráku

Podmínky k položce:
 výrobek - pasivní ocel 35/3mm
 ušetření šrouby na dluž (2 šrouby/ 1 oko) M 6

VV			1,6/0,2*2*2		32,000			
31	K	R93011	Napojení odtokového potrubí PVC DN 600 korug. na přefa požerák	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	

PP Napojení odtokového potrubí PVC DN 300 korug. na přefa požerák

074

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

Poznamka k položce:
 Kružlová trubka nabejedená do prouha dílce,
 napojení potrubí na hrdo u prouha sestává z
 těsnění pracovní spary obetonovými (těsnící bobtn. pěnk)

D	94		Lešení a stavební výtahy				2 400,00	
32	K	R94001	Lešení lehké trubkové š. do 1,0m, v. do 10 m, zatížení do 200 kg/m ²	m ²	48,000	50,00	2 400,00	

Lešení lehké trubkové š. do 1,0m, v. do 10 m, zatížení do 200 kg/m²

Poznamka k položce:
 zřízení lešení, odložka prouhů lešení,
 trvání lešení po dobu realizace objektu
 rozebrání a odvoz lešení

VV			4*4,0*3,0		48,000			
VV			5*2,0		10,000			

D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				150,00	
33	K	953171021	Oceuzování poklopů litinových nebo ocelových hmotností do 50 kg - nádrže	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2014 01

Oceuzování litinových předměřů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotností do 50 kg

VV			1		1,000			
----	--	--	---	--	-------	--	--	--

D	99		Přesuny hmot a sutí				5 158,40	
34	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	103,168	50,00	5 158,40	CS ÚRS 2014 01

Přesun hmot pro nádrže dopravou vzdálenost do 500 m

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-4 - SO-01.4 Vodní nádrž - rozdělovací objekt

KSO:

Lechovice

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznímká:

CC-CZ:

Datum:

8.9.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

146 632.94

DPH základní
snižená

Základ daně
146 632.94
0.00

Sazba daně
21.00%
15.00%

Výše daně
30 792.92
0.00

Cena s DPH

V CZK

177 425.86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Lechovice

Objekt: 014-13-01-4 - SO-01.4 Vodní nádrž - rozdělovací objekt

Místo: Lechovice

Datum: 8.9.2014

Zadavatel: Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

146 632.94

1 - Zemní práce

17 050.34

12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky

1 710.00

13 - Hloubené vykopávky

5 215.92

16 - Přemístění výkopku

5 203.68

17 - Konstrukce ze zemín

4 920.74

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

3 741.00

27 - Základy

3 402.00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

93 321.80

4 - Vodorovné konstrukce

14 400.00

46 - Zpevněné plochy

14 400.00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

18 458.80

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

17 085.00

99 - Přesuny hmot a suti

1 373.80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-01-4 - SO-01.4 Vodní nádrž - rozdělovací objekt

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 8.9.2014

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

146 632.94

D 1 Zemní práce

17 050.34

D 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky

1 710.00

1	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³	m ³	45.000	35.00	1 575.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m³

W 30*1,5

45.000

2	K	122201109	Připlatek za lepvost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	13.500	10.00	135.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	--------	----------------

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

W 45*0,3

13.500

D 13 Hloubené výkopávky

5 215.92

3	K	132301201	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	25.320	200.00	5 064.00	
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	----------	--

PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urománím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m³

W 1,3*1,0*1,0-4,0*1,0*1,0*2+3,6*1,2*1,0

25.320

4	K	132301209	Připlatek za lepvost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 4	m ³	7.596	20.00	151.92	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----------------	-------	-------	--------	----------------

PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urománím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Připlatek k cenám za lepvost horniny tř. 4

W 25,32*0,3

7.596

D 16 Přemístění výkopku

5 203.68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	140,640	22,00	3 094,08	
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 20 do 50 m					
VV			145+25,3212		140,640			
6	K	167101101	Naláďání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	70,320	30,00	2 109,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Naláďání, stádní a přešládní neutělného výkopku nebo sypání naláďání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV			Z mezidoponie 70,32		70,320			
D	17		Konstrukce ze zemín				4 920,74	
7	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	70,320	7,00	492,24	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypání na skládce					
VV			mezidoponie 70,32		70,320			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	12,500	55,00	687,50	
PP			Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s ušlechtilým výkopku ve vstřích se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v třech výškových					
P			Pečnicka k položení: zásyp rýh u prahu, zásyp dřevových natzi					
VV			Zapeřný zásyp Z5/2		12,500			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				3 741,00	
9	K	162101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	50,000	17,00	850,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Svahování tvrdých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
VV			V rámci celého rozdělení objektu vč. úprav po realizaci bet.kč150		50,000			
10	K	181006114	Rozprostření zemín tl. vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	192,733	15,00	2 891,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozprostření zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,20 do 0,30 m					
VV			úrovňování terénu u objektu po ukončení realizace (70,32-12,5)/0,3		192,733			
D	27		Základy				3 402,00	
11	K	274313222	Základové pasy z betonu prostého C 8/10	m3	1,701	2 000,00	3 402,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Základové konstrukce z betonu pasy prostého tř. C 8/10					
VV			(5,26+5,54)/0,6*0,1+2,6*0,7*0,1+1,8*1,0*0,1+3,6*0,6*0,16*2		1,701			

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

93 321.80

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

12	K	317321116	Mostní římsy ze ŽB C 20/25	m3	0.130	3 400.00	442.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Římsy ze železobetonu C 20/25					
PSC			Poznamka k sestavě cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výzvedu a bednění s potřebným krytím výzvedu, b) uklizení horního povrchu římsy, očistení čerstvé ulitého betonu požadované certifikované kvality, 2. Soubor cen může použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.					
VV			2,6*0,5*0,1		0.130			
13	K	317351105	Zřízení bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	1.240	700.00	868.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění klenbových pásů, říms nebo překlád říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vyplněné nebo podpěrné jakémoliv tvaru a délky výhledem, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejlže níže podlahou zřízení					
VV			2,6*0,2*2+0,5*0,2*2		1.240			
14	K	317351106	Odstavení bednění říms a žlabových říms v do 6 m	m2	1.240	100.00	124.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění klenbových pásů, říms nebo překlád říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzrplněné nebo podpěrné jakémoliv tvaru a délky výhledem, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejlže níže podlahou odstranění					
VV			1,24		1.240			
15	K	317362021	Výzved překlád a říms svařovanými stěmi karti	t	0.007	23 000.00	161.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výzved překlád, říms, žlabů, žlabových pásů ze svařovaných stl z ořetů typu KAB					
VV			0,4*2,5*1,1*0,006		0.007			
16	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného ů. C 30/37 XF3	m3	11.812	3 400.00	40 160.80	CS ÚRS 2014 01
PP			Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, ježí a plavebních komar, spodní stavby vodních elektrárren, jáder přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí železobetonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF4					
W			17,3*0,4		6.920			
VV			3,4*0,8*0,4*2		2.176			
W			1,0*1,13*0,3*2		0.678			
VV			1,0*1,0*0,2		0.200			
W			0,73*0,52,6+0,76*0,45*2,6		1.838			
17	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	55.200	620.00	34 224.00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, ježí a plavebních komar, spodní stavby vodních elektrárren, jáder přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			17,372*1,570,472		35,800			
W			3,470,870,472*2+0,870,472*2		5,632			
W			1,071,13722		4,520			
W			0,732,672+0,762,672+1,570,572		9,248			
18	K	321352010	Bodření konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	55,200	100,00	5 520,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bodření konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jezer přehrad, oběhových věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
W			55,2		55,200			
19	K	321368211	Výzvuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných žlá	t	0,514	23 000,00	11 822,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výzvuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jezer přehrad, oběhových věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy svařované síť z ocelových lažecových drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí					
W			55,2*0,006*1,1		0,364			
W			naplojíme firm a ost.materiál70,15		0,150			
D	4		Vodorovné konstrukce				14 400,00	
D	46		Zpevněné plochy				14 400,00	
20	K	463211141	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene třídného hmotnosti do 80 kg s urovňáním líce	m3	12,000	1 200,00	14 400,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podléne i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene třídného, s urovňáním líce a vyklínováním sár účinky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
W			3070,4		12,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				18 458,80	
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				17 085,00	
21	K	624633371	Tmelení sádkovým tmelem spáry průřezu do 600mm2	m	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy vnějších vodorovných a svislých spár obvodového pláště z panelových dílců tmelem sádkovým, průřezu tmelem pláště přes 400 do 600 mm2					
W					0,000			
W			2*1,8+0,4		4,000			
22	K	931991112	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve stěně	m	1,800	1 000,00	1 800,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení těsnění dilatační spáry pásem gumovým profilovým nebo z PVC ve stěně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV				1,800			
23	M	24551310	pod těsnici vnitřní do dilatační spáry Ø 25 bet. 15 m materiály pomocné chemické pro výrobu stavební a pro příbuzné obory stavební chemie Sika, pás spárový: těsnící Sika Waterbar Ø 25 vnitřní do dilatační spáry tsl. 15 m	m	1,800	305,00	549,00	CS ÚRS 2014 01
	PP				1,800			
24	K	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů tl. 20 mm Výplň dilatačních spár z lehčených plastů, tl. 20 mm	m2	0,720	300,00	216,00	CS ÚRS 2014 01
	VV				0,720			
25	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním pásem "waterstop" Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely pásem "waterstop" vnitřním, spáry pracovní	m	31,200	350,00	10 920,00	CS ÚRS 2014 01
	VV				31,200			
	VV				10,000			
26	K	903011-1	Nápojení stávejícího potrubí napouštěním obecního rybníka na betonové čelo Poznamka k položce: odšlápní líc potrubí, zarovnaní ukončení (řezání bet.potrubí), předčistění průtočného profilu potrubí těsnění pracovní spáry potrubiačeno (těsnění bodů, pások)	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
	D	99	Přesuny hmot a suti				1 373,80	
27	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	27,476	50,00	1 373,80	CS ÚRS 2014 01
	PP							
			Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-02 - SO-02 Odtokové koryto

KSO:

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8.9.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

296 548.05

DPH základní
snižená

Základ daně
296 548.05
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
62 275.09
0,00

Cena s DPH

V CZK

358 823.14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-02 - SO-02 Odtokové koryto

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

8.9.2014

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

296 548,05

HSV - Práce a dodávky HSV

296 548,05

1 - Zemní práce

241 150,00

12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky

42 000,00

16 - Přemístění výkopku

81 850,00

17 - Konstrukce ze zemin

51 550,00

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

65 750,00

4 - Vodovodné konstrukce

51 750,00

45 - Vodovodné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb

19 350,00

46 - Zpevněné plochy

32 400,00

99 - Přesuny hmot a suti

3 648,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-02 - SO-02 Odtokové koryto

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Datum: 8.9.2014

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

296 548.05

Práce a dodávky HSV

296 548.05

D 1

Zemní práce

241 150.00

D 12

Zemní práce - odkopávky a prokopávky

42 000.00

1 K 124303101

Vykopávky do 1000 m³ pro koryta vodotečí v hornině tř. 4

250 000

100.00

25 000.00 CS ÚRS 2014 01

PP Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m³

WV "po celé délce koryta" úsek pod propustkem v dl. 30m 250

250 000

2 K 124303109

Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za leplivost

75 000

10.00

750.00 CS ÚRS 2014 01

PP Příplatek k koryta vodotečí s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4

WV 250*0,3

75 000

3 K 1072001-1

Roční čišťení dna mostku pod státní silnicí od nároží

25 000

650.00

16 250.00

PP Poznámka k položce:

položka zahrnuje

- ruční odkopávky zemního materiálu ve své příložného profilu stínícího mostku s přemístěním výkopu mimo mostek k naložení

na dopravní prostředek(mechanizaci),

- vodorovné přemístění výkopu do evarování náspů v rámci odtokového koryta

WV 10*5,0*0,5

25 000

D 16

Přemístění výkopku

81 850.00

4 K 62201102

Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4

500 000

22.00

11 000.00

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m

WV 250*2

500 000

11 000.00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
S	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	905.000	40.00	36 200.00	CS ÚRS 2014 01

PP vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 30 do 500 m

VV 1180-250-25 905.000

6	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 155.000	30.00	34 650.00	
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	--

PP Nakládání, skládání a překládání neukázaného výkopku nebo sypání nakládání, mezdí přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

VV z doplnění zeminy z výkopů v nádrži a z mezídoplnění výkopů koryta 250*(1180-250)-25 1 155.000

D 17 Konstrukce ze zemín 51 550.00

7	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svału	m2	576.000	25.00	14 400.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svału

VV Úprava břehové hrany 1,8*160*2 576.000

8	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	250.000	7.00	1 750.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---------------------------	----	---------	------	----------	----------------

PP Uložení sypání na skládce

VV mezídoplnění 250 250.000

9	K	171101101	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	1 180.000	30.00	35 400.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s přeepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS

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

Průvodka k souboru cen:
 1. Ceny lze použít i pro sypání odětrné z hald, pro kladinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásahu jam a rýh pro pozemní vedení a zářezů pro pozemní vedení; toto množství se určí v m3 uložného výkopku, měřené v nastřelém stavu. b) uložení výkopku do náspů pod vedou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhutněním na trvalé sládky, do koryt vodotěcí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro uložení sypání z hornin nesoudržných i soudržných společně bez množství jejich rozdílení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít i pro uložení sypání z hornin nesoudržných i soudržných společně bez množství jejich rozdílení. 6. Ceny -1121 a -1131 lze použít i pro uložení sypání z hornin nesoudržných i soudržných společně bez množství jejich rozdílení. 7. Ceny netze použít: a) pro uložení sypání do hrází; uložení neřídicího sypání do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neřídicích sypání do hrází částí A, B, C, příloha cenových normativů podle částí A, B, C. b) pro uložení sypání do ochranných valů nebo též jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 173 10-11 Obyč. objektů. 8. Cenu 20-1101 nepoužít pro uložení výkopku nebo ornice při výkopových pracích pro podzemní vedení po celé hmotné výkopu, z něž byl výkopek získán a to od hrází, jestliže se výkopek po výrobě z vykopávkou na povrchu země ještě dále přemísťuje na hrázový povrch výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumí takové horniny, u nichž zárojek permeabilit jsou molekularní a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumí horniny, u nichž hlavním zárojek permeabilit ve směru je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypnými se rozumí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kementnými se rozumí nestvrdlé horniny štátní a sypké se zrnem přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přírůstek vlhkosti při ukládání do náspu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkušební metody pro nerudkovany materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do náspu vyšší, oceňuje se uložení sypání individuálně. 14. Zajišťuje-li se přirozené zhutnění náspu přispodním podle čl. 120 ČSN 73 3050, oceňuje se odštrožení přebytek částí cenami 122. D-71 Odštrožky nebo protáčky při pozemkových úpravách

W			Úprava břehové hrany koryta + okoli 1180		1 180,000			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				65 750,00	
10	K	181102302	Úprava pláňe v zářezech se zhutněním	m2	550,000	17,00	9 350,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Úprava pláňe na stavěcích dálnic v zářezech mimo stabilích se zhutněním					
W			"dno koryta" 550		550,000			
11	K	181202305	Úprava pláňe na násypch se zhutněním	m2	2 000,000	15,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Úprava pláňe na stavěcích dálnic na násypch se zhutněním					
W			"pláň v okolí břehů koryta 3000-550-450		2 000,000			
12	K	182101101	Svalování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	450,000	17,00	7 650,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Svalování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným piemisčím výkopku při svalování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
W			"svahy břehů koryta 450		450,000			
13	K	1818001	Opětí upraveného povrchu svahů koryta travním semenem - pohoz travního semene	m2	3 000,000	4,00	12 000,00	

087

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

PP Vybíjení stavby

P Rozmítka š. polozár:
(případně potmění nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilých osobou v oboru zeměměřičství

WV		3000			3 000,000			
14	K	005724740	ostivo směs travní krajinná - svahová	kg	75,000	90,00	6 750,00	CS URS 2014 01

PP ostiva písčité směti travní balení obvyklé 25 kg technická - svahové (10 kg)

D	4		Vodorovné konstrukce				51 750,00	
D	45		Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb				19 350,00	

15	K	452218010	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na suchu	m3	9,000	2 150,00	19 350,00	CS URS 2014 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

PP Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu mělkoračních kanálů, s patkami nebo bez pátek s elabovitou úpravou viditelných ploch na suchu

WV 4,5*1,0*0,45

9,000

D	46		Zpevněné plochy				32 400,00	
16	K	463211141	Rovnaná objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovňáním líce	m3	27,000	1 200,00	32 400,00	CS URS 2014 01

PP Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podkladní i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovňáním líce a vyčleněním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg

WV tu prahu 2*1,5*4,5*0,45

27,000

D	99		Přesuny hmot a sutí				3 648,05	
17	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin	t	72,961	50,00	3 648,05	

PP Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsohu pro dopravní vzdálenost 50 m

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: VN Lechovice

Objekt:

014-13-X - Kácení dřevin rostoucích mimo les-odstranění pařezů

KSO: Lechovice
Místo: Lechovice
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ: 8.9.2014
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

40 450.00

DPH	základní smlouza	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	40 450.00	40 450.00	21.00%	8 494.50
		0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

48 944.50

V CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-X - Kácení dřevin rostoucích mimo les-odstranění pařezů

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Datum: 8.9.2014

Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

40 450.00

HSV - Práce a dodávky HSV

40 450.00

1 - Zemní práce

40 450.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-X - Kácení dřevin rostoucích mimo les-odstranění pařezů

Místo:

Lechovice

Datum: 8.9.2014

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

40 450,00

D HSV Práce a dodávky HSV

40 450,00

D 1 Zemní práce

40 450,00

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	49,000	100,00	4 900,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vyřháním nebo odstřelením, s přesekáním kolenní průměru přes 100 do 300 mm

VV 20-5+17+7

49,000

2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	40,000	150,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vyřháním nebo odstřelením, s přesekáním kolenní průměru přes 300 do 500 mm

VV 23-2+14+1

40,000

3	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	11,000	250,00	2 750,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vyřháním nebo odstřelením, s přesekáním kolenní průměru přes 500 do 700 mm

VV 10+1

11,000

4	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------	--

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vyřháním nebo odstřelením, s přesekáním kolenní průměru přes 700 do 900 mm

VV 2

2,000

5	K	112201105	Odstranění pařezů D přes 900 mm	kus	6,000	650,00	3 900,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vyřháním nebo odstřelením, s přesekáním kolenní průměru přes 900 mm

VV 3+1+2

6,000

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	R112211	Kompletní likvidace pařezu D do 0,3 m <small>Práce a materiál součástí položky jsou přesuny, doprava a potřeba manipulace s pařezy včetně případných poplatků za uložení na skládku</small>	kus	49.000	100.00	4 900.00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
7	K	R112212	Kompletní likvidace pařezu D do 0,5 m <small>Práce a materiál součástí položky jsou přesuny, doprava a potřeba manipulace s pařezy včetně případných poplatků za uložení na skládku</small>	kus	40.000	200.00	8 000.00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
8	K	R112213	Kompletní likvidace pařezu D do 0,7 m <small>Práce a materiál součástí položky jsou přesuny, doprava a potřeba manipulace s pařezy včetně případných poplatků za uložení na skládku</small>	kus	11.000	400.00	4 400.00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
9	K	R1122132	Kompletní likvidace pařezu D do 0,9 m <small>Práce a materiál součástí položky jsou přesuny, doprava a potřeba manipulace s pařezy včetně případných poplatků za uložení na skládku</small>	kus	2.000	500.00	1 000.00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
10	K	R112214	Kompletní likvidace pařezu D přes 0,9 m <small>Práce a materiál součástí položky jsou přesuny, doprava a potřeba manipulace s pařezy včetně případných poplatků za uložení na skládku</small>	kus	6.000	600.00	3 600.00	CS ÚRS 2014 01
	PP							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-Y - Kácení dřevnin - odtokové koryto - odstranění pařezů

KSO:

Místo: Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8.9.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

74 700,00

DPH základní
snižena

Základ daně
74 700,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
15 687,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

90 387,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-Y - Kácení dřevnin - odtokové koryto - odstranění pařezů

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 8.9.2014

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

74 700.00

HSV - Práce a dodávky HSV

74 700.00

1 - Zemní práce

74 700.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Lechovice

Objekt:

014-13-Y - Kácení dřevnin - odtokové koryto - odstranění pařezů

Místo:

Lechovice

Zadavatel:

Datum: 8.9.2014

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

74 700.00

0 HSV Práce a dodávky HSV

74 700.00

D 1 Zemní práce

74 700.00

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	122.000	100.00	12 200.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenu průměru přes 100 do 300 mm

W 122

122.000

2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	76.000	150.00	11 400.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	--------	--------	-----------	----------------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenu průměru přes 300 do 500 mm

W 76

76.000

3	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	18.000	250.00	4 500.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenu průměru přes 500 do 700 mm

W 18

18.000

4	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	12.000	500.00	6 000.00	
---	---	-----------	-------------------------------	-----	--------	--------	----------	--

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenu průměru přes 700 do 900 mm

W 12

12.000

5	K	R112211	Kompletní likvidace pařezů D do 0,3 m	kus	122.000	100.00	12 200.00	CS ÚRS 2014 01
---	---	---------	---------------------------------------	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Rozhledání a poležec: asociální poležecy jsou přesuny, dopravu a přítěbní manipulace s pařezy včetně případných poplatků za uložení na skládku

W 122

122.000

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	R112212	Kompletní likvidace pařezu D do 0,5 m	kus	76,000	200,00	15 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pracovník a pořištění: součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebné manipulace z pařezů včetně přípojných poplatků za uložení na skladišti					
	VV	76			76,000			
7	K	R1122131	Kompletní likvidace pařezu D do 0,7 m	kus	18,000	400,00	7 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pracovník a pořištění: součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebné manipulace z pařezů včetně přípojných poplatků za uložení na skladišti					
	VV	18			18,000			
8	K	R1122132	Kompletní likvidace pařezu D do 0,9 m	kus	12,000	500,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pracovník a pořištění: součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebné manipulace z pařezů včetně přípojných poplatků za uložení na skladišti					
	VV	12			12,000			

14-11-2017
09:23:40

