

SMLOUVA O DÍLO

č. S915/2017/142

I.

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: 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. Martinem Pavlíčkem, ředitelem Krajského ředitelství Zlín

ve věcech technických jedná: Ing. Martin Pikner, (technický dozor), č. telefonu: [REDACTED]

[REDACTED] zastupitelnost: Ing. Martin Šaroun, č. telefonu: [REDACTED]

fakturační adresa:

Lesy České republiky, s.p., KŘ Zlín, Březnická 5659, 760 01 Zlín

adresa pro zasílání fakturace: **Lesy České republiky, s.p., LS Buchlovice, náměstí Svobody 289, 687 08 Buchlovice**

[REDACTED]
(dále jen „objednatel“)

a

Ekostavby Brno, a.s.

IČO: 46974687

DIČ: CCZ46974687

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 911

sídlo: U Svitavy 2, 618 00 Brno

zastoupený: Ing. Libor Vajík, předseda představenstva

Ing. Jiří Pavlíček, místopředseda představenstva

Lýdie Zájedová, místopředseda představenstva

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Libor Vajík

[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:

II.

P ř e d m ě t s m l o u v y

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **LC U Kališka**, evidenční číslo zakázky **S915/2017/142**, a to dle projektové dokumentace „LC U Kališka“ vypracované firmou Greendesign, s.r.o, a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.

2. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby
 - zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství
 - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení
 - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu
 - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům
 - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli
 - zaměření skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům

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

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
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. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. 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, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

III.

D o b a p l n ě n í

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí

staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato.

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **31.5.2018**. Obě lhůty se prodlužují o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **1.10.2017**, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo 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 řádně připraveného staveniště v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1 nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 4 744 104,32 Kč bez DPH, slovy čtyřmilionysedmsetčtyřicetčtyřitisícstočtyřikorunyčeskétrřicetdvahaléřů bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

Z důvodu limitů vyplývajících z finančního plánu objednatele smluvní strany ujednaly, že v roce 2017 budou zhotovitelem řádně provedeny a fakturovány práce v minimální celkové hodnotě 3 000 000,-Kč bez DPH.

Rozsah požadovaných prací do 31.12.2017:

Zemní práce,
Sanace neúnosných míst lomovým kamenem,
Položení separační vrstvy ze ŠD 0-63 v tl. 10 cm,
Položení podkladní vrstvy z HDK 63-125 v tloušťce 25 cm se zakalením ŠD 0-32,
Položení všech trubních propustků

V případě nedodržení rozsahu prací fakturovaných za rok 2017 je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč bez DPH.

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

Cena za dílo je strukturována dle 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 objednatelem.

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

V.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve dvou vyhotoveních na adresu uvedenou v odst. I - adresa pro doručování faktur; 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 nejpozději do třetího pracovního dne po jeho uplynutí.
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 anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

VI.

Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice, zajištěné dostatečnými zdroji elektrické energie a vody, s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla.

Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací.

Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází.

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, 1 vyhotovení je v elektronické podobě a kopii koordinovaného závazné stanovisko vydaného Městským úřadem Kroměříž dne 27.4.2017 pod č.j.MeUKM021566/2017/024217.

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.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 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 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.

2. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatel neprodleně písemně upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou projektové dokumentace, jíž mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.
4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
6. Podílí-li se na provádění díla více objednatel smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.
7. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.

8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím Ing. Libora Vajíka, telefon: [REDACTED]
[REDACTED] Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.
11. 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 (jednali se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,
- a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
13. 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. III. této smlouvy.
14. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do 2 dnů poté, co takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku.

VII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se stavenišťem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
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 a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).
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.
6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad staveniště řádně označit.
8. Zhotovitel zabezpečuje celé zařízení staveniště. Náklady na projekt, vybudování a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí dohodnuté ceny za dílo. Dodavatel je povinen udržovat všechny objekty zařízení staveniště v řádném stavu.
9. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím [povinnosti viz zejména § 153 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů – dále jen „stavební zákon“].
10. V průběhu realizace stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.

12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
18. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností zhotovitele.
19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.
20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).
23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp.

s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny. 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.

25. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění proti škodám způsobeným živelní událostí s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny. Uvedené pojištění musí pokrývat veškeré škody, jež mohou vzniknout na zhotovovaném díle. 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.
26. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 6 statických zatěžovacích zkoušek na pláni zemního tělesa na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku.
V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
28. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 6 statických zatěžovacích zkoušek na svrchní konstrukční vrstvě (vozovce) na místech stanovených objednatelem, tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku.
V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 5 pracovních dnů předem. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně nedošlo-li k dohodě, stanoviska objednatele a zhotovitele, jakož i prohlášení objednatele, zda dílo či jeho část přejímá. Protokol bude datován a opatřen podpisy oprávněných pracovníků objednatele a zhotovitele. Zhotovitel se též zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí díla.
2. Objednatel protokolárně převezme dílo po jeho provedení. Dílo, jež vykazuje vady, objednatel není povinen převzít.
3. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy byl objednatel povinen provedené dílo převzít.
4. Objednatel je oprávněn požadovat po předchozí písemné dohodě se zhotovitelem provedení části díla v předstihu před termínem jeho provedení dle této smlouvy.
5. Zhotovitel předá objednateli při zahájení přejímacího řízení následující doklady:
 - dokumentace skutečného provedení stavby v případě změn,
 - revizní knihu ve dvojnásobném vyhotovení se seznamem očíslovaných příloh – zprávy a příslušné doklady stanovené právními předpisy nebo touto smlouvou, ověřující požadované vlastnosti a kvalitu materiálů, výrobků a zařízení použitých k provedení díla; výrobky a materiály použité při stavebních pracích musí mít platné certifikáty nebo příslušná rozhodnutí o schválení, nebo osvědčení o vhodnosti,
 - evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
 - zaměření skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům (pro vklad do katastru nemovitostí)
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

IX.

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 objednatel.
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. 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.

X.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla nebo části díla dle čl. III. odst.3 této smlouvy zaplatit smluvní pokutu ve výši 0.1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než jeden měsíc, 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 určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou 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. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, 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. VI. odst. 13. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. VI. odst. 14. 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. VII. odst. 24 nebo 25 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě porušení čl. VI. odst. 8, 9, nebo 10 nebo čl. VII. odst. 26 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.

8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinností dle čl. VII. odst. 23 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 prodlení zhotovitele se splněním povinností dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
10. V případě porušení povinností zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé takové porušení.
11. V případě porušení povinností zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
12. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
13. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
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 zadávání veřejných zakázek apod.).
15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinností, 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) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
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.

XI.

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, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 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, nebo
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. 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 35 dnů.

XII.

Bankovní záruka

1. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyllynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 1.10.2017, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 31.8.2018, 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. IV. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení

platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.

2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny dle této smlouvy je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

XII.

Z á v ě ř e č n á u s t a n o v e n í

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění.
4. 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.
5. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

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

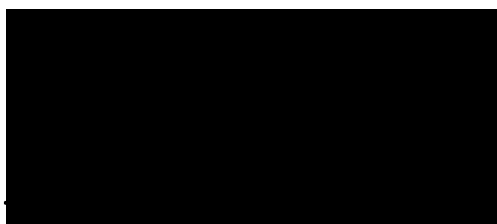
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoliv z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Brně, dne: 7.9.2017

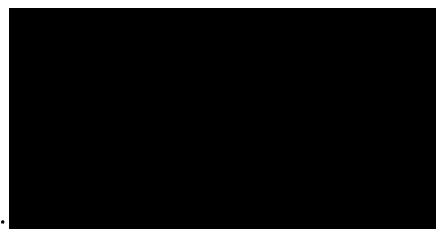
V 5. ZLÍV, dne: 03-10-2017



no, a.s.
2
no

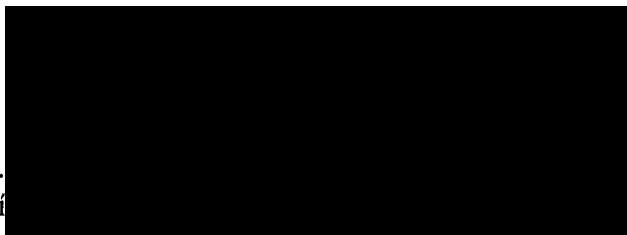
Za zhotovitele

Ing. Libor Vajík, předseda představenstva



Za objednatele

Ing. Jiří



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17012
 Stavba: LC U Kalíška

KSO: k.ú. Jestřablice
 Místo: k.ú. Jestřablice

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., LS Buchlovice

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Projektant: Greendesign, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 7.8.2017

IČ: 42196451
 DIČ: CZ42196451

IČ: 46974687
 DIČ: CZ46974687

IČ: 02628830
 DIČ: CZ02628830

Cena bez DPH 4 744 104,32

DPH	základní snížená	Sazba daně 21,00% 18,00%	Základ daně 4 744 104,32 0,00	Výše daně 996 261,91 0,00

Cena s DPH v CZK 5 740 366,23

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17012
 Stavba: LC U Kalíška

Místo: k.ú. Jestřablice

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., LS Buchlovice
 Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 07.08.2017

Projektant: Greendesign, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 744 104,32	5 740 366,23	
17012	LC U Kalíška	4 744 104,32	5 740 366,23	STA

Ekostavby Brno, a.s.
 U Svitavy 2
 618 00, Brno

Ekostavby Brno, a.s.

místopředseda představenstva
 Ekostavby Brno, a.s.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

LC U Kalíška

KSO:

Místo: k.ú. Jestřabice

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., LS Buchovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Projektant:

Greendesign, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.08.2017

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

IČ: 46974687

DIČ: CZ46974687

IČ: 02628830

DIČ: CZ02628830

Cena bez DPH

4 744 104,32

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 744 104,32	21,00%	996 261,91
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 740 366,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC U Kalíška

Místo:

k.ú. Jestřabice

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., LS Buchovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 07.08.2017

Projektant: Greendesign, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 744 104,32

HSV - Práce a dodávky HSV

4 587 204,32

1 - Zemní práce	4 587 204,32
2 - Zakládání	998 941,39
4 - Vodorovné konstrukce	28 730,00
5 - Komunikace	546 125,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 150 719,05
997 - Přesun sutě	776 946,25
998 - Vedlejší náklady	6 165,00
Ostatní - Ostatní	79 577,63
999 - Ostatní náklady	156 900,00
	156 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC U Kalíška

Místo:

k.ú. Jestřabice

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., LS Buchovice

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 07.08.2017

Projektant: Greendesign, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

4 744 104,32

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 587 204,32

D 1

Zemní práce

998 941,39

K

111101102

Odstavení traverz a stávků trávlnů při celkové ploše úřad 0,3 ha

ks

0,466

14 589,81

6 565,47 LS 085 2016 01

VV

odstranění trávlnů a polních výžovky s jejími okolní

TEL: km 0,090 - 0,165 - 12116523/10000

VV

Součet

0,466

0,466

2	K	112201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 600 m ²	m ²	200,000	33,00	6 600,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"výřez náletových dřevin"		200,000			
	VV		"nálety v blízkosti vozovky" 200		200,000			
	VV		Součet					
3	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	96,000	159,00	15 264,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"vytržení pařezů v místech stavby"		96,000			
	VV		96		96,000			
	VV		Součet					
4	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	83,000	337,00	27 971,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"vytržení pařezů v místech stavby"		83,000			
	VV		83		83,000			
	VV		Součet					
5	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	23,000	506,00	11 638,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"vytržení pařezů v místech stavby"		23,000			
	VV		23		23,000			
	VV		Součet					
6	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	5,000	752,00	3 760,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"vytržení pařezů v místech stavby"		5,000			
	VV		5		5,000			
	VV		Součet					
7	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	1 159,395	52,00	60 288,54	CS ÚRS 2016 01
	VV		"odkop pro těleso zemní plně - vypočteno ATLAS"		3 598,550			
	VV		3598,55		3 598,550			
	VV		Mezísoučet					
	VV		"odkop pro opevnění nátoky a výtoky trubního propustku"		3,000			
	VV		" TP1 km 0,120 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP2 km 0,245 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP4 km 0,420 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP5 km 0,560 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP6 km 0,650 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP7 km 0,730 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP8 km 0,830 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP9 km 0,913 * 2*1,5		3,000			
	VV		" TP11 km 1,113 * 2*1,5		37,500			
	VV		" TP3 km 0,366 * (15*1,5)+(10*1,5)		37,500			
	VV		" TP10 km 0,999 * (15*1,5)+(10*1,5)		102,000			
	VV		Mezísoučet					
	VV	rovnánínaTP	"odkop pro čelní hospodářského propustku"		1,900			
	VV		" HP1 km 0,054 - vlevo" 2*0,95		1,900			
	VV		" HP2 km 0,293 - vlevo" 2*0,95		1,900			
	VV		" HP3 km 0,956 - vlevo" 2*0,95		1,900			
	VV		"odkop pro opevnění profilu příkopu na V hospodářského propustku"		2,200			
	VV		" HP1 km 0,054 - vlevo" 2*1,1		2,200			
	VV		" HP2 km 0,293 - vlevo" 2*1,1		2,200			
	VV		" HP3 km 0,956 - vlevo" 2*1,1		12,300			
	VV		Mezísoučet					
	VV		"odkop pro skládky"		10,500			
	VV		" S1 km 1,123 - 1,165 - vlevo" 42*0,25		10,500			
	VV		Mezísoučet					
	VV		"odkop pro nájedzy"		93,300			
	VV		nájedzy" 0,15		93,300			
	VV		Mezísoučet					
	VV		"průlehy na nájedzech"		2,000			
	VV		" N2 km 0,054 - vlevo" 4*0,5		2,000			
	VV		" N3 km 0,251 - vlevo" 4*0,5		2,000			
	VV		" N5 km 0,293 - vlevo" 4*0,5		2,000			
	VV		" N6 km 0,567 - vlevo" 4*0,5		2,000			
	VV		" N8 km 0,738 - vlevo" 4*0,5		2,000			
	VV		" N10 km 0,956 - vlevo" 4*0,5		2,000			
	VV		" N11 km 1,005 - vlevo" 4*0,5		2,000			
	VV		" N12 km 1,123 - vlevo" 4*0,5		16,000			
	VV		Mezísoučet					
	VV		"příkopu na nájedzech"		4,000			
	VV		" N2 km 0,054 - vlevo" 5*0,8		4,000			
	VV		" N3 km 0,251 - vlevo" 5*0,8		4,000			
	VV		" N5 km 0,293 - vlevo" 5*0,8		4,000			
	VV		" N6 km 0,567 - vlevo" 5*0,8		4,000			
	VV		" N8 km 0,738 - vlevo" 5*0,8		4,000			
	VV		" N10 km 0,956 - vlevo" 5*0,8		4,000			
	VV		" N11 km 1,005 - vlevo" 5*0,8		4,000			
	VV		" N12 km 1,123 - vlevo" 5*0,8		32,000			
	VV		Mezísoučet		3 864,650			
	VV	odkop	Součet (30%)		1 159,395			
	VV		3864,65*0,3 Přepracované koeficientem množství		1 159,395			
8	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost	m ³	231,879	22,00	5 101,34	CS ÚRS 2016 01
	VV		odkop" 0,3*0,2		231,879			
	VV		Součet					
9	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	2 608,639	62,00	161 735,62	CS ÚRS 2016 01
	VV		odkop" 0,675		2 608,639			
	VV		Součet					
10	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za teplost	m ³	521,728	23,00	11 999,74	CS ÚRS 2016 01
	VV		odkop" 0,675*0,2		521,728			
	VV		Součet					
11	K	122401102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	96,616	262,00	25 313,39	CS ÚRS 2016 01

VV		odkop*0,025						96,616			
VV		Součet						96,616			
12	K	129303101	Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s natožením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v horní tř. 4	m3	109,000	506,00		50 600,00	CS ÚRS 2016 01		
VV		Čištění nátoků a výtoků trubních propustků									
VV		* TP1 km 0,120 * 15*0,5				7,500					
VV		* TP2 km 0,245 * 15*0,5				7,500					
VV		* TP4 km 0,420 * 10*0,5				5,000					
VV		* TP5 km 0,560 * 10*0,5				5,000					
VV		* TP6 km 0,650 * 10*0,5				5,000					
VV		* TP7 km 0,730 * 10*0,5				5,000					
VV		* TP8 km 0,830 * 10*0,5				5,000					
VV		* TP9 km 0,913 * 10*0,5				5,000					
VV		* TP11 km 1,113 * 10*0,5				5,000					
VV		* TP3 km 0,366 * 2*(30*0,5)				30,000					
VV		* TP10 km 0,999 * 2*(20*0,5)				20,000					
VV		vodoteč									
VV		Součet						100,000			
13	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 3 do 100 m3	m3	31,050	309,00		9 594,45	CS ÚRS 2016 01		
VV		Hloubení jam pro jímku trubního propustku									
VV		* TP1 km 0,120 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP2 km 0,245 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP4 km 0,420 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP5 km 0,560 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP6 km 0,650 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP7 km 0,730 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP8 km 0,830 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP9 km 0,913 * 1*11,5				11,500					
VV		* TP11 km 1,113 * 1*11,5				11,500					
VV		jámy									
VV		Součet (30%)						103,500			
VV		103,5*0,3 Přepočtené koeficientem množství						31,050			
14	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3	m3	6,210	23,00		142,83	CS ÚRS 2016 01		
VV		Hloubení jam pro jímku trubního propustku									
VV		Jámy*0,3*0,2									
VV		Součet						6,210			
15	K	131301201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 4 do 100 m3	m3	62,100	600,00		37 260,00	CS ÚRS 2016 01		
VV		Hloubení jam pro jímku trubního propustku									
VV		Jámy*0,6									
VV		Součet						62,100			
16	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 4	m3	12,420	33,00		409,86	CS ÚRS 2016 01		
VV		Hloubení jam pro jímku trubního propustku									
VV		Jámy*0,6*0,2									
VV		Součet						12,420			
17	K	131401201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 5 do 100 m3	m3	10,350	515,00		5 330,25	CS ÚRS 2016 01		
VV		Hloubení jam pro jímku trubního propustku									
VV		Jámy*0,1									
VV		Součet						10,350			
18	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 3 do 100 m3	m3	102,720	126,00		12 942,72	CS ÚRS 2016 01		
VV		Hloubení rýh pro potrubí trubního propustku									
VV		* TP1 km 0,120 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP2 km 0,245 * 7*2,75				19,250					
VV		* TP4 km 0,420 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP5 km 0,560 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP6 km 0,650 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP7 km 0,730 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP8 km 0,830 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP9 km 0,913 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP11 km 1,113 * 6*2,75				16,500					
VV		* TP3 km 0,366 * 1*2,9				31,900					
VV		* TP10 km 0,999 * 9*2,9				26,100					
VV		Mezisoučet						209,250			
VV		Hloubení rýh pro četa trubního propustku									
VV		* TP1 km 0,120 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP2 km 0,245 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP4 km 0,420 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP5 km 0,560 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP6 km 0,650 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP7 km 0,730 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP8 km 0,830 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP9 km 0,913 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP11 km 1,113 * 1*7,3				7,300					
VV		* TP3 km 0,366 * 2*7,3				14,600					
VV		* TP10 km 0,999 * 2*7,3				14,600					
VV		Mezisoučet						94,900			
VV		Hloubení rýh pro potrubí hospodářského propustku									
VV		* HP1 km 0,054 - vlevo* 8,5*1,5				12,750					
VV		* HP2 km 0,293 - vlevo* 8,5*1,5				12,750					
VV		* HP3 km 0,956 - vlevo* 8,5*1,5				12,750					
VV		Mezisoučet						38,250			
VV		Součet (30%)						342,400			
VV		342,4*0,3 Přepočtené koeficientem množství						102,720			
19	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3	m3	20,544	22,00		451,97	CS ÚRS 2016 01		
VV		rýhy*0,3*0,2									
VV		Součet						20,544			
20	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 4 do 100 m3	m3	205,440	262,00		53 825,28	CS ÚRS 2016 01		
VV		rýhy*0,6									
VV		Součet						205,440			
VV								205,440			

21	K	VV
22	K	VV
23	K	VV
24	K	VV
25	K	VV
26	K	VV

21	K	132301209	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkovost horniny	m3	41,088	33,00	1 355,90	CS ÚRS 2016 01
	VV		rýhy 0,6/0,2		41,088			
	VV		Součet		41,088			
22	K	132401201	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím travin v hornině tř. 5 pro jakékoliv	m3	34,240	639,00	21 879,36	CS ÚRS 2016 01
	VV		travní		34,240			
	VV		Součet		34,240			
23	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1600 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	96,000	52,00	4 992,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"přesun přebytečných pařezů"		96,000			
	VV		pa30		96,000			
	VV		Součet		96,000			
24	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	83,000	215,00	17 845,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"přesun přebytečných pařezů"		83,000			
	VV		pa50		83,000			
	VV		Součet		83,000			
25	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	23,000	431,00	9 913,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"přesun přebytečných pařezů"		23,000			
	VV		pa70		23,000			
	VV		Součet		23,000			
26	K	162201424	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	5,000	525,00	2 625,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"přesun přebytečných pařezů"		5,000			
	VV		pa90		5,000			
	VV		Součet		5,000			
27	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	3 979,495	23,00	91 528,39	CS ÚRS 2016 01
	VV		"přesun přebytečného výkopku"		3 478,185			
	VV		odkop 0,9		308,160			
	VV		rýhy 0,9		93,150			
	VV		jámy 0,9		100,000			
	VV		Součet		3 979,495			
	VV	skládka1	Součet		3 979,495			
28	K	162301151	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	431,055	51,00	21 983,61	CS ÚRS 2016 01
	VV		"přesun přebytečného výkopku"		386,465			
	VV		odkop 0,1		34,240			
	VV		rýhy 0,1		10,350			
	VV		jámy 0,1		431,055			
	VV	skládka2	Součet		431,055			
29	K	171101101	Uložení sypaniny do násypu s rozprosením sypaniny ve vrstvách a s urovnáním zhuštěných a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen v s. n. 05. 02. 02)	m3	1 347,530	22,00	29 645,66	CS ÚRS 2016 01
	VV		"násyp pro těleso zemní pláně - výpočet ATLAS"		1 254,230			
	VV		1254,23		1 254,230			
	VV		Mezisoučet		1 254,230			
	VV		"násyp pro skládky a nájezdy"		93,300			
	VV		nájezdy 0,15		93,300			
	VV		Mezisoučet		1 347,530			
	VV	násyp	Součet		1 347,530			
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 973,840	12,00	35 686,08	CS ÚRS 2016 01
	VV		"uložení přebytečného výkopku"		3 979,495			
	VV		skládka1		431,055			
	VV		skládka2		-1 347,530			
	VV		-násyp		-89,180			
	VV		-záryp		2 973,840			
	VV		Součet		2 973,840			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	89,180	52,00	4 637,36	CS ÚRS 2016 01
	VV		"zásyp kolem objektů"		20,700			
	VV		jámy 0,2		68,480			
	VV		rýhy 0,2		89,180			
	VV	zásyp	Součet		89,180			
32	K	174201201	Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	96,000	51,00	4 896,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"zásyp jam po těžbě pařezů"		96,000			
	VV		pa30		96,000			
	VV		Součet		96,000			
33	K	174201202	Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	83,000	98,00	8 134,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"zásyp jam po těžbě pařezů"		83,000			
	VV		pa50		83,000			
	VV		Součet		83,000			
34	K	174201203	Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 500 do 700 mm	kus	23,000	262,00	6 026,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"zásyp jam po těžbě pařezů"		23,000			
	VV		pa70		23,000			
	VV		Součet		23,000			
35	K	174201204	Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 700 do 900 mm	kus	5,000	554,00	2 770,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		"zásyp jam po těžbě pařezů"		5,000			
	VV		pa90		5,000			
	VV		Součet		5,000			
36	K	161102302	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo státních se zhuštěním	m2	7 297,740	11,00	80 275,14	CS ÚRS 2016 01
	VV		"úprava pláně pro zemní těleso - výpočet ATLAS"		6 199,740			
	VV		6199,74		6 199,740			
	VV		Mezisoučet		6 199,740			
	VV		"oprava dna rýhy pro potrubí trubního propustku"					

VV		" TP1 km 0,120 " 6*1,5							
VV		" TP2 km 0,245 " 7*1,5						9,000	
VV		" TP4 km 0,420 " 6*1,5						10,500	
VV		" TP5 km 0,560 " 6*1,5						9,000	
VV		" TP6 km 0,650 " 6*1,5						9,000	
VV		" TP7 km 0,730 " 6*1,5						9,000	
VV		" TP8 km 0,830 " 6*1,5						9,000	
VV		" TP9 km 0,913 " 6*1,5						9,000	
VV		" TP11 km 1,113 " 6*1,5						9,000	
VV		" TP3 km 0,366 " 11*1,6						9,000	
VV		" TP10 km 0,999 " 9*1,6						17,600	
VV		Mezisoučet						14,400	
VV		"úprava dna rýhy pro potrubí hospodářského propustku"						114,500	
VV		" HP1 km 0,054 - vlevo" 8,5*1						8,500	
VV		" HP2 km 0,293 - vlevo" 8,5*1						8,500	
VV		" HP3 km 0,956 - vlevo" 8,5*1						8,500	
VV		Mezisoučet						25,500	
VV		"úprava pláně pro nájezdy"							
VV		" N1 km 0,051 - vpravo" 61						61,000	
VV		" N2 km 0,054 - vlevo" 25						25,000	
VV		" N3 km 0,251 - vlevo" 25						25,000	
VV		" N4 km 0,274 - vpravo" 61						61,000	
VV		" N5 km 0,293 - vlevo" 25						25,000	
VV		" N6 km 0,567 - vlevo" 25						25,000	
VV		" N7 km 0,445 - vpravo" 61						25,000	
VV		" N8 km 0,738 - vlevo" 20						61,000	
VV		" N9 km 0,883 - vpravo" 55						20,000	
VV		" N10 km 0,956 - vlevo" 25						55,000	
VV		" N11 km 1,005 - vlevo" 25						25,000	
VV		" N12 km 1,123 - vlevo" 453						25,000	
VV		" N13 km 1,118 - vpravo" 61						153,000	
VV	nájezdy	Mezisoučet						61,000	
VV		"úprava pláně pro lesní sklady"						622,000	
VV		" S1 km 1,123 - 1,165 - vlevo" 8*42						336,000	
VV		Mezisoučet						336,000	
VV		Součet						7 297,740	
37	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	4 694,790	17,00		79 811,43	CS ÚRS 2016 01
VV		"svahování"			4 694,79				
VV		Součet			4 694,790				
38	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	1 716,340	20,00		34 326,80	CS ÚRS 2016 01
VV		"svahování"			1 716,34				
VV		Součet			1 716,340				
39	K	R1623	Převedení vody potrubím včetně čerpání a pohotovosti	m	8,000	1 877,00		15 016,00	
P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem položky jsou veškeré práce spojené s převodem vody potřebného pro výstavbu přehráňky, nebo podélného odvodnění na celou dobu provádění stavby. Součástí položky je např. vytvoření zemní hrázky, potrubí pro převodění vody, čerpací vady, čerpací soustava, doprava, pohotovost čerpací soupravy.							
VV		"převedení vody pro trubní propustky"			8,000				
VV		" TP4 km 0,420 " 6+2			8,000				
VV		Součet			8,000				
40	K	RG01	Likvidace odstraněných křovin a stromů průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	200,000	94,00		18 800,00	
P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem položky je likvidace odstraněných křovin a dřevn. prům. do 100 mm pro jakoukoliv plochu. Součástí položky je např. pálení (pouze v případě písemného odsouhlasení investrem akce), štěpkování, dřevní atd, vodorovná doprava do 1 km							
VV		"likvidace křovin"			200,000				
VV		křoví			200,000				
VV		Součet			200,000				
D	2	Zakládání						28 730,00	
41	K	Z73362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARU	t	1,105	26 000,00		28 730,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"výztuž podkladního betonu trubního propustku z kari 8/100/100"							
VV		" TP1 km 0,120 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,083	
VV		" TP2 km 0,245 " (7*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP4 km 0,420 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP5 km 0,560 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP6 km 0,650 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP7 km 0,730 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP8 km 0,830 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP9 km 0,913 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP11 km 1,113 " (6*1,5)*7,9/1000			0,071			0,071	
VV		" TP3 km 0,366 " (11*1,6)*7,9/1000			0,139			0,139	
VV		" TP10 km 0,999 " (9*1,6)*7,9/1000			0,114			0,114	
VV		Mezisoučet			0,904			0,904	
VV		"výztuž podkladního betonu hospodářského propustku z kari 8/100/100"							
VV		" HP1 km 0,054 - vlevo" (8,5*1)*7,9/1000			0,067			0,067	
VV		" HP2 km 0,293 - vlevo" (8,5*1)*7,9/1000			0,067			0,067	
VV		" HP3 km 0,956 - vlevo" (8,5*1)*7,9/1000			0,067			0,067	
VV		Mezisoučet			0,201			0,201	
VV		Součet			1,105			1,105	
D	4	Vodorovně konstrukce						546 125,00	
42	K	451315125	Podkladní a výpňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20	m2	181,100	468,00		84 754,80	CS ÚRS 2016 01
VV		"podkladní beton pro potrubí trubního propustku"							
VV		" TP1 km 0,120 " 6*1,5			9,000			10,500	
VV		" TP2 km 0,245 " 7*1,5			10,500			9,000	
VV		" TP4 km 0,420 " 6*1,5			9,000			9,000	
VV		" TP5 km 0,560 " 6*1,5			9,000			9,000	
VV		" TP6 km 0,650 " 6*1,5			9,000			9,000	
VV		" TP7 km 0,730 " 6*1,5			9,000			9,000	

VV	" TP8 km 0,830 " 6"1,5	9,000
VV	" TP9 km 0,913 " 6"1,5	9,000
VV	" TP11 km 1,113 " 6"1,5	9,000
VV	" TP3 km 0,366 " 11"1,6	17,600
VV	" TP10 km 0,999 " 9"1,6	14,400
VV	Mezisoučet	114,500
VV	"podkladní beton pro potrubí hospodářského propustku"	
VV	" HP1 km 0,054 - vlevo" 8,5"1	8,500
VV	" HP2 km 0,293 - vlevo" 8,5"1	8,500
VV	" HP3 km 0,956 - vlevo" 8,5"1	8,500
VV	Mezisoučet	25,500
VV	"podklad pro žltná čela"	
VV	" HP1 km 0,054 - vlevo" 2"3,35	6,700
VV	" HP2 km 0,293 - vlevo" 2"3,35	6,700
VV	" HP3 km 0,956 - vlevo" 2"3,35	6,700
VV	Mezisoučet	20,100
VV	"podklad pro opevnění profilu příkopu"	
VV	" HP1 km 0,054 - vlevo" 2"3,5	7,000
VV	" HP2 km 0,293 - vlevo" 2"3,5	7,000
VV	" HP3 km 0,956 - vlevo" 2"3,5	7,000
VV	Mezisoučet	21,000
VV	Součet	181,100

43	K	462512161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z ležení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer	m3	125,000	1 123,00	140 375,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

VV	"sanace neúnosné vozovky"	
VV	100"5"0,25	125,000
VV	Součet	125,000

44	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z ležení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovňování líce záhozu	m2	500,000	66,00	33 000,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

VV	"sanace neúnosné vozovky"	
VV	100"5	500,000
VV	Součet	500,000

45	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3, z kamene tříděného, s urovňováním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	102,000	1 174,00	119 748,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

VV	"opevnění nátoků a výtoků trubního a hospodářského propustku"	
VV	rovnaninaTP	102,000
VV	Součet	102,000

46	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3, z kamene tříděného, s urovňováním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg	m3	6,000	1 266,00	7 596,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

VV	"přehrážka"	
VV	" CO1 km 0,366 - vlevo" 2"(5"1,2"0,5)	6,000
VV	Součet	6,000

47	K	465511512	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 250 mm	m2	40,800	1 314,00	53 611,20	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

VV	"žltné čelo hospodářského propustku"	
VV	" HP1 km 0,054 - vlevo" 2"3,15	6,300
VV	" HP2 km 0,293 - vlevo" 2"3,15	6,300
VV	" HP3 km 0,956 - vlevo" 2"3,15	6,300
VV	Mezisoučet	18,900
VV	"profil příkopu"	
VV	" HP1 km 0,054 - vlevo" 2"3,65	7,300
VV	" HP2 km 0,293 - vlevo" 2"3,65	7,300
VV	" HP3 km 0,956 - vlevo" 2"3,65	7,300
VV	Mezisoučet	21,900
VV	Součet	40,800

48	K	467951230	Průh dřevěný v výřezu pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami D od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojitý z kulatiny D přes 290 do 400 mm	m	30,000	1 314,00	39 420,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

VV	"stabilizace opevnění trubních propustků"	
VV	" TP1 km 0,120 " 3	3,000
VV	" TP2 km 0,245 " 3	3,000
VV	" TP4 km 0,420 " 3	3,000
VV	" TP5 km 0,560 " 3	3,000
VV	" TP6 km 0,650 " 3	3,000
VV	" TP7 km 0,730 " 3	3,000
VV	" TP8 km 0,830 " 3	3,000
VV	" TP9 km 0,913 " 3	3,000
VV	" TP3 km 0,366 " 3	3,000
VV	" TP10 km 0,999 " 3	3,000
VV	Součet	30,000

49	K	R161Z	Ocelová svodnice, dodávka včetně montáže	m	60,000	1 127,00	67 620,00	
----	---	-------	--	---	--------	----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Obsahem položky je dodávka včetně montáže ocelové svodnice.

Součástí položky je např.: zemní práce, vodorovná doprava, ocelové svodnice, tl. plechu 5 mm, D 400 (40 tun), obrys, hutnění, zabudování, odvodňovací rýha, nádrž okrajů za komunikací

VV	"nové ocelové svodnice"	
VV	" SV1 km 0,000 - 1,165 " 6"10	60,000
VV	Součet	60,000

D 5

Komunikace

2 150 719,05

50	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	6 821,740	169,00	1 152 874,06	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	--------------	----------------

VV	I. Podkladní vrstva"	
VV	6199,74	6 199,740
VV	nájezd	622,000
VV	Součet	6 821,740

51	K	564831111	Podklad ze štrkordrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	13 070,690	56,00	731 958,64	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----	------------	-------	------------	----------------

VV	I. Separační vrstva"	
VV	6199,74	6 199,740
VV	nájezd	622,000
VV	Mezisoučet	6 821,740

VV		"Obrusná vrstva"						
VV		5626,95			5 626,950			
VV		nájezdý			622,000			
VV		Mezisoučet			6 248,950			
VV		Součet			13 070,690			
53	K	R1603	Podklad ze šetrkodrtě fr. 0-32 mm, tl. 50 mm po zhutnění	m2	6 598,750	33,00	217 758,75	
		<p>Poznámka k položce: <i>Obsahem položky je kompletní dodávka včetně montáže podkladní vrstvy komunikace z šd fr. 0-32 mm, Součástí položky je např.: vodorovná doprava, šd fr. 0-32, v kvalitě dle projektové dokumentace, zabudování, přesun po staveništi, hutnění, kropení, vyprofilování do požadovaných sklonů</i></p>						
VV		"Propustlová vrstva"						
VV		5976,75			5 976,750			
VV		nájezdý			622,000			
VV		Součet			6 598,750			
53	K	R1611	Posyp krytý kamenivem fr 0-4 mm, do 20 lg/m2	m2	6 015,950	8,60	48 127,60	
		<p>Poznámka k položce: <i>Obsahem položky je kompletní dodávka včetně montáže zakalení komunikace lamovými výsvítkami fr. 0-4 mm. Součástí položky je např.: vodorovná doprava, kameniva fr. 0-4 mm, v kvalitě dle projektové dokumentace, zabudování, přesun po staveništi, hutnění, kropení, vyprofilování do požadovaných sklonů</i></p>						
VV		"zakalení obrusné vrstvy"						
VV		5393,95			5 393,950			
VV		nájezdý			622,000			
VV		Součet			6 015,950			
D 9								776 946,25
54	K	919521120	Zřízení sítinčního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm	m	25,500	850,00	21 675,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"potrubí hospodářských propustků"						
VV		" HP1 km 0,054 - vlevo" 8,5			8,500			
VV		" HP2 km 0,293 - vlevo" 8,5			8,500			
VV		" HP3 km 0,956 - vlevo" 8,5			8,500			
VV		Součet			25,500			
55	M	592237290	železný podkladek TBX-Q,30-50/15/17	kus	24,000	125,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"podkladek pod potrubí"						
VV		" HP1 km 0,054 - vlevo" 8			8,000			
VV		" HP2 km 0,293 - vlevo" 8			8,000			
VV		" HP3 km 0,956 - vlevo" 8			8,000			
VV		Součet			24,000			
56	M	592211380	železobetonové potrubí TZH-Q,40/250	kus	10,500	2 400,00	25 200,00	CS ÚRS 2016 01
		<p>Poznámka k položce: <i>Obsahem položky je železobetonové potrubí včetně potrubí pro prořez, který vynikne šikmým zřezáním.</i></p>						
VV		"potrubí hospodářských propustků"						
VV		" HP1 km 0,054 - vlevo" 3,5			3,500			
VV		" HP2 km 0,293 - vlevo" 3,5			3,500			
VV		" HP3 km 0,956 - vlevo" 3,5			3,500			
VV		Součet			10,500			
57	K	919551114	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných (např. typ Pecor Optima) se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	55,000	750,00	41 250,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"potrubí trubního propustku"						
VV		" TP1 km 0,120 * 6			6,000			
VV		" TP2 km 0,245 * 7			7,000			
VV		" TP4 km 0,420 * 6			6,000			
VV		" TP5 km 0,560 * 6			6,000			
VV		" TP6 km 0,650 * 6			6,000			
VV		" TP7 km 0,730 * 6			6,000			
VV		" TP8 km 0,830 * 6			6,000			
VV		" TP9 km 0,913 * 6			6,000			
VV		" TP11 km 1,113 * 6			6,000			
VV		Součet			55,000			
58	M	562411130	Korugované potrubí DN 600	m	55,825	1 200,00	66 990,00	CS ÚRS 2016 01
		<p>Poznámka k položce: <i>Obsahem položky je korugované potrubí DN 600, SN 10 s hladkou vnitřní stěnou. V případě, že bude potrubí kratší než 6 m, bude oceněno výhradně potrubí bezhrdlové.</i></p>						
VV		55*1,015 Přepočtené koeficientem množství			55,825			
59	K	919551116	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných (např. typ Pecor Optima) se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm	m	20,000	950,00	19 000,00	CS ÚRS 2016 01
VV		"potrubí trubního propustku"						
VV		" TP3 km 0,366 * 11			11,000			
VV		" TP10 km 0,999 * 9			9,000			
VV		Součet			20,000			
60	M	562411150	Korugované potrubí DN 800	m	20,300	1 800,00	36 540,00	CS ÚRS 2016 01
		<p>Poznámka k položce: <i>Obsahem položky je korugované potrubí DN 800, SN 10 s hladkou vnitřní stěnou. V případě, že bude potrubí kratší než 6 m, bude oceněno výhradně potrubí bezhrdlové.</i></p>						
VV		20*1,015 Přepočtené koeficientem množství			20,300			
61	K	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva drceného	m3	64,475	950,00	61 251,25	CS ÚRS 2016 01
VV		"zásypu překopu trubního propustku"						
VV		" TP1 km 0,120 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP2 km 0,245 * 7*2*0,3			4,200			
VV		" TP4 km 0,420 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP5 km 0,560 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP6 km 0,650 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP7 km 0,730 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP8 km 0,830 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP9 km 0,913 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP11 km 1,113 * 6*2*0,3			3,600			
VV		" TP3 km 0,366 * 11*2*0,5			11,000			
VV		" TP10 km 0,999 * 9*2*0,5			9,000			

VV		Mezisoučet					53,000	
VV		"zásyp překopu hospodářského propustku"						
VV		"HP1 km 0,054 - vtevo" 8,5"1,5"0,3					3,825	
VV		"HP2 km 0,293 - vtevo" 8,5"1,5"0,3					3,825	
VV		"HP3 km 0,956 - vtevo" 8,5"1,5"0,3					3,825	
VV		Mezisoučet					11,475	
VV		Součet					64,475	
62	K	R966008113	Bouření trubního propustku s odklizením a utožením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 600 mm	m	15,000	1 400,00		21 000,00
VV		"vybourání stávajícího potrubí propustků"						
VV		"TP3 km 0,366 " 8					8,000	
VV		"TP10 km 0,999 " 7					7,000	
VV		Součet					15,000	
63	K	R1601	Čelo trubního propustku DN 600 až 800, dodávka včetně montáže	kus	13,000	22 000,00		286 000,00
P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem položky je kompletní dodávka včetně montáže čela trubního propustku. Součástí položky je např.: podkladní beton z betonu C16/20, XC1, S1, betonový základ z betonu C25/30, XF3, S4, kart síť, rozor 20 mm, režné zdvo z lomového kamene, správoac hmoty, malty, potěry, montáž, doprava						
VV		"čelo trubního propustku"						
VV		"TP1 km 0,120 " 1					1,000	
VV		"TP2 km 0,245 " 1					1,000	
VV		"TP4 km 0,420 " 1					1,000	
VV		"TP5 km 0,560 " 1					1,000	
VV		"TP6 km 0,650 " 1					1,000	
VV		"TP7 km 0,730 " 1					1,000	
VV		"TP8 km 0,830 " 1					1,000	
VV		"TP9 km 0,913 " 1					1,000	
VV		"TP11 km 1,113 " 1					1,000	
VV		"TP3 km 0,366 " 2					2,000	
VV		"TP10 km 0,999 " 2					2,000	
VV		Součet					13,000	
64	K	R1602	Jímka trubního propustku DN 600 až 800, dodávka včetně montáže	kus	9,000	2 800,00		25 200,00
P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem položky je kompletní dodávka včetně montáže jímky trubního propustku. Součástí položky je např.: podkladní beton z betonu C16/20, XC1, S1, betonový základ z betonu C25/30, XF3, S4, kart síť, rozor 20 mm, režné zdvo z lomového kamene, kamenná dlažba, správoac hmoty, malty, potěry, montáž, doprava						
VV		"jímka trubního propustku"						
VV		"TP1 km 0,120 " 1					1,000	
VV		"TP2 km 0,245 " 1					1,000	
VV		"TP4 km 0,420 " 1					1,000	
VV		"TP5 km 0,560 " 1					1,000	
VV		"TP6 km 0,650 " 1					1,000	
VV		"TP7 km 0,730 " 1					1,000	
VV		"TP8 km 0,830 " 1					1,000	
VV		"TP9 km 0,913 " 1					1,000	
VV		"TP11 km 1,113 " 1					1,000	
VV		Součet					9,000	
65	K	RG10	Obetonování trubního propustku betonem C25/30, XF3, konzistence S4.	m3	77,200	2 200,00		169 840,00
P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem položky je obetonování potrubí propustku betonem C25/30, XF3, konzistence S4. Součástí položky je např.: bednění, beton, montáž, hutnění, doprava						
VV		"obetonování potrubí trubních propustků"						
VV		"TP1 km 0,120 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP2 km 0,245 " (7-1)"1,15					6,900	
VV		"TP4 km 0,420 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP5 km 0,560 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP6 km 0,650 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP7 km 0,730 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP8 km 0,830 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP9 km 0,913 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP11 km 1,113 " (6-1)"1,15					5,750	
VV		"TP3 km 0,366 " (11-1)"1,35					13,500	
VV		"TP10 km 0,999 " (9-1)"1,35					10,800	
VV		Součet					77,200	
D - 997		Přesun sutě						6 165,00
66	K	R1627	Likvidace vybouraných hmot včetně dopravy a poplatků	t	30,025	200,00		6 165,00
P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem položky je kompletní nakládání s vybouranými hmotami. Součástí položky je např.: vodorovná doprava, ověření skládky, nakládka, vykládka, poplatek za uložení odpadu.						
D - 99B		Vedlejší náklady						79 577,63
67	K	99B225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	7 957,763	10,00		79 577,63 CS ÚRS 2016 01
D		Ostatní	Ostatní					156 900,00
D - 999		Ostatní náklady						156 900,00
68	K	G01	Zajištění umístění šítu o povolení stavby	kpl	1,000	500,00		500,00
P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je umístění šítu o povolení stavby. Obsahem položky je např.: konstrukce pro šítek, doprava, práce a zajištění udržitelnosti po celý průběh stavby						
VV		"povolení stavby"						
VV		"					1,000	
VV		Součet					1,000	
69	K	G02	Oznámení zahájení stavebních prací oblastnímu inspektorátu práce	kpl	1,000	500,00		500,00
P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem položky je např.: pořizování, doprava, administrativní práce, potvrzení o doručení						
VV		"oznámení oblastnímu inspektorátu práce"						

WV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
70	K	G03	Geodetické vytyčení stavby, včetně vytyčení hranic pozemku	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je geodetické vytyčení stavby v rozsahu pro její řádné provedení a umístění v souladu s projektovou dokumentací včetně vytyčení všech hranic dotčených i sousedních pozemků autorizovanou osobou v oboru zeměměřičství. Obsahem položky je např.: geodetické práce, řísky, doklady o vytyčení, kolíky, rosoary, hřeby					
WV		"vytyčení stavby včetně hranic pozemků"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
71	K	G05	Zajištění ochrany vzrostlých stromů proti poškození	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je ochrana stromů v blízkosti stavby a v místech obvodu stavebního proti poškození. Obsahem položky je např.: dřevěné obložení kmenů, ořez větví, ošetření kořenů, podpory, obnova případného oplacení, ochrana náběhů					
WV		"ochrana stromů"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
72	K	G11	Zřízení včetně zabezpečení a odstraňování stavenišť	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je zřízení, zabezpečení a následné odstranění stavenišť Obsahem položky je např.: zařízení stavenišť včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací, zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení stavenišť, skládky materiálu, mezdeponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci stavenišť, osvětlení, oplacení, ostraha, dopravní značení v průběhu stavby, označení stavenišť					
WV		"staveniště"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
73	K	G12	Oprava, údržba včetně přípravy dotčených komunikací	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je oprava, údržba a příprava dotčených komunikací včetně projednání. Obsahem položky je např.: zajištění povolení vjezdu, pasportizace komunikací, oprava do původního stavu, údržba sjízdnosti, příprava pro jezdění stavební techniky, oprava komunikací a ploch v místech úponu, předání vlastnickým zápisem do stavebního deníku					
WV		"komunikace"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
74	K	G13	Fotodokumentace	kpl	1,000	500,00	500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je fotodokumentace v průběhu stavby. Obsahem položky je např.: před zahájením stavby, průběhu stavby, veškeré zahrývané konstrukce, pasportizace místních komunikací (včetně stavebních a konstrukčních detailů), dokončené stavby v rozlišení a kvalitě pro tisk, 2xCD					
WV		"fotodokumentace"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
75	K	G14	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je zpracování dokumentace skutečného provedení stavby Obsahem položky je např.: DSPS v počtu 2 parů + 1 CD kompletní DSPS schválené projektantem a stavebním úřadem (v případě, že se jedná o stavbu, která podléhá kolaudaci)					
WV		"DSPS"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
76	K	G15	Geodetické zaměření dokončené stavby	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je geodetické zaměření dokončené stavby Obsahem položky je např.: Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství (3 parů + 1 v elektronické formě) objednateli, které bude obsahovat polohopláně a výškoplané zaměření stavby a jejich jednotlivých objektů (situace, podélný profil, příčné profily) s návazností na katastr nemovitostí a projektovou dokumentaci, zaměření nájezdů, skládek, výhyben, trubních a hospodářských propustků, příkopů vozovky, krajnic, včetně součtu jednotlivých ploch konstrukcí (krajnice, obrus, nájezdy...)					
WV		"zaměření stavby"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
77	K	G16	Zpracování geometrického plánu	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je zajištění návrhu geometrického plánu včetně projednání s vlastním a sousedním dělením pozemku. Obsahem položky je např.: zpracování geometrického plánu, projednání s vlastníky pozemků, zajištění souladu s dělením pozemku					
WV		"geometrák"				1,000		
VV		1				1,000		
VV		Součet				1,000		
78	K	G17	Měření odchylky připravenosti zemní pláně	kpl	11,000	1 500,00	16 500,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je měření odchylky připravenosti zemní pláně za přítomnosti TDS Obsahem položky je např.: měření řídky, podélného a příčného sklonu v úsecích po 100 m, protokol o provedení měření včetně kontroly souladu s projektovou dokumentací					
WV		"sklony zemní pláně"				11,000		
VV		11				11,000		
VV		Součet				11,000		
79	K	G18	Statická zatěžovací zkouška na zemní pláni a konstrukčních vrstvách	kpl	12,000	1 500,00	18 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je statická zatěžovací zkouška na zemní pláni a konstrukčních vrstvách. Obsahem položky je např.: statická zatěžovací zkouška prováděná akreditovanou laboratoří, vyhodnocení zkušek, zajištění souladu s ČSN 72 1006					
WV		"zemní pláň"				6,000		
VV		6				6,000		

22