

SMLOUVA O DÍLO

č. S9/2017/043

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. Janem Němickým

ředitelem Lesního závodu Kladská

ve věcech technických jedná Jiří Pichl, technický pracovník stavební činnosti LZ Kladská (technický dozor)

č. telefonu: 601 586 004, e-mail: jiri.pichl@lesycr.cz

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Mariánské Lázně, číslo účtu: 9809391/0100

(dále jen „objednatel“)

a

23/02 ZO ČSOP Berkut

IČO: 66364256

DIČ: CZ66364256

zapsán jako pobočný spolek ve spolkovém rejstříku, vedeném u Městského soudu v Praze pod spisovou značkou L 49393

sídlo: Klášter 106, 364 61 Teplá

zastoupený: Ing. Jiřím Šindelářem

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Gabriel Petro

č. telefonu: 736642792 e-mail: zocsopberkut@seznam.cz

bankovní spojení: ČS a.s., číslo účtu: 809093379/0800

(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.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **Stavba Mostku polesí Krásno**, evidenční číslo zakázky **S9/2017/051**, a to dle projektové dokumentace Propustek na Dolském potoce v k.ú. Nová Ves u Sokolova, polesí Krásno, vypracované Ing. Martinem Štecherem, Mokřiny 232, 352 01 Aš 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:
- vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozбудou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením 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,
 - 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 (2 paré + 1 v elektronické formě) objednateli
 - zaměření skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právními předpisy

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 objednatel 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 **15. 12. 2017**. Tato lhůta se prodlužuje 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 objednatelům písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV.

C e n a z a d í l o

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 1.133.262,58 Kč bez DPH, slovy Jedenmilionstotřicettřítisícdevětšedesát dva korun padesátosum haléřů bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena za dílo je strukturována dle úplného rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

à) 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; 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 a 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.

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.

Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během 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 objednatelem 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 Gabriela Petro, telefon: 736642792, e-mail: zocsopberkut@seznam.cz. 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 (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,

a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

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. 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.
25. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 2 statické zatěžovací zkoušky 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.
26. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 2 statické zatěžovací zkoušky 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.
27. 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 rovnající se výši nabídkové ceny v 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

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,
 - 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 36 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 objednatel. 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 objednateli 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. VI. odst. 8, 9, nebo 10 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.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti 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.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti 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.
9. V případě porušení povinnosti 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.

10. V případě porušení povinnosti 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.
11. 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.
12. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem 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).
13. 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 povinností platit smluvní pokutu nezprostí.
14. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
15. 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.
16. 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.

Z á v ě r 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 (uveřejněním) 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 (uveřejněny), 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 kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

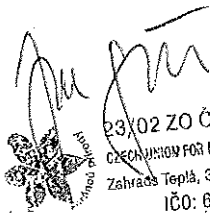
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění 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 jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobně platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

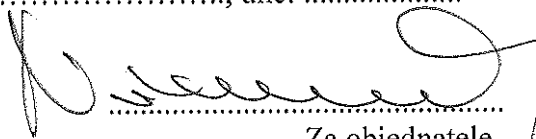
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Teplé, dne: 12.9.2017

Ing. Jiří Šindelář
Za zhotovitele



V L. KYNŽVARTU, dne: 29. 9. 2017



Za objednatele

Lesy České republiky, s.p. 1011
se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Lesní závod Kládská
K Pramenům 217, 354 91 Lázně Kynžvart

Krycí list soupisu prací

Název stavby:	Propustek na Dolském potoce v k.ú. Objednatel:	Lesy ČR s.p., Lesní závod Kladská	IČ/DIČ:	42196451/CZ42196451	
Druh stavby:	dopravní infrastruktura	Projektant:	ing. Martin Štecher	IČ/DIČ:	73716065/CZ7602181840
Lokalita:	k.ú. Nová Ves u Sokolova	Zhotovitel:	23/02 ZO ČSOP Berkut	IČ/DIČ:	66364256
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	47
JKSO:		Zpracoval:	ing. Petr Šindelář	Datum:	15.08.2017

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	262 033,04	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	33 007,65
	Montáž	276 783,40	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	6 794,74	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	3 740,26			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		413 604,43				
Přesun hmot a sutí		137 299,05				
ZRN celkem		1 100 254,93	DN celkem	0,00	NUS celkem	33 007,65
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0% 0,00

Základ 15% 0,00

Základ 21% 1 133 262,58

DPH 15%


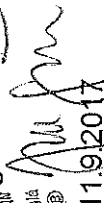
DPH 21%

Celkem bez DPH 0,00

Celkem včetně DPH 237 985,14

Celkem bez DPH 1 133 262,58

Celkem včetně DPH 1 371 247,72

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
		 23/02 ZO ČSOP BERKUT ČZEK UNION FOR NATURE CONSERVATION Zahradní Topič, 354 81 Klášter Těplice IČO: 98364256
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis
		Ing. Jiří Šindelář  Datum, razítko a podpis 11.9.2017

Rekapitulace po oddílech

Lesy ČR s.p., Lesní závod Kladská

Název stavby: Propustek na Dolském potoce v k.ú. Nová Ves u Sokolova pod LC Objednatel:

Druh stavby: dopravní infrastruktura Projektant: inž. Martin Štecher

Lokalita: k.ú. Nová Ves u Sokolova

Zhotovitel: Zpracováno dne: 15.08.2017

Zpracováno dne: 15.08.2017

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
0		Všeobecné konstrukce a práce	0,00	28 000,00	28 000,00	0,00
11		Přípravné a přidružené práce	0,00	7 100,00	7 100,00	0,00
12		Odkopávky a prokopávky	160,10	25 623,68	25 783,78	0,13
13		Hlubené výkopávky	0,00	6 857,09	6 857,09	0,00
16		Přemístění výkopku	0,00	26 679,15	26 679,15	0,00
17		Konstrukce ze zemin	0,00	37 848,18	37 848,18	0,00
18		Povrchové úpravy terénu	104,09	25 529,91	25 634,00	0,00
27		Základy	2 937,22	278,78	3 216,00	3,03
28		Zpevnování hornin a konstrukcí	9 004,43	17 749,57	26 754,00	0,17
45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního sv	56 171,85	11 709,52	67 881,38	107,18
46		Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního sv	80 118,24	41 987,76	122 106,00	158,82
56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	69 552,52	14 008,36	83 560,88	179,16
711		Izolace proti vodě	6 794,74	3 740,26	10 535,00	0,11
91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komur	43 984,60	33 411,40	77 396,00	118,30
H22		Komunikace pozemní a letišť	0,00	137 299,05	137 299,05	0,00
		Ostatní materiál	413 604,43	0,00	413 604,43	1 011,27
Celkem:					1 100 254,93	1 578,15

Stavební položkový soupis prací

Název stavby: Propustek na Dolském potoce v k.ú. Nová Ves u Sokolova pod LC Doba výstavby: Lesy ČR s.p., Lesní závod Kladská

Druh stavby: dopravní infrastruktura Začátek výstavby: ing. Martin Štecher

Lokalita: k.ú. Nová Ves u Sokolova Konec výstavby: Zhotovitel:

JKSO: Zpracováno dne: 15.08.2017 Zpracoval:

C	Objekt / Kód	Zkrácený popis / Varianta / Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
0		Všeobecné konstrukce a práce									
1		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)				0,00	28 000,00	28 000,00	0,00	0,00	0,00
2		Statická zátěžovací zkouška vozovek		1,00	7 500,00	0,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
3		Geometrický plán dokončené stavby		4,00	2 000,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
4		Geodetické práce v průběhu výstavby-vytyčování stavby zhotovitelem		1,00	7 500,00	0,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
5		Přípravné a přídržné práce		1,00	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
11		Odstranění parézů o průměru do 50 cm, svah 1:2		10,00	710,00	0,00	7 100,00	7 100,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
12		Odkopávky a prokopávky				160,10	25 623,68	25 783,78	0,13	0,13	RTS I / 2017
6		Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3		118,25	115,00	0,00	13 598,75	13 598,75	0,00	0,00	RTS I / 2017
7		Příplatek za lepištvost - odkopávky v hor. 4		35,48	32,00	0,00	1 135,20	1 135,20	0,00	0,00	RTS I / 2017
8		Odkopávky nezapažené v hor. 5 do 100 m3		35,48	187,00	0,00	6 633,83	6 633,83	0,00	0,13	RTS I / 2017
9		Vykopávky pro koryta vodotečí v hor. 4 do 1000 m3		30,00	140,00	0,00	4 200,00	4 200,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
10		Příplatek za lepištvost - výkop vodotečí v hor.4		9,00	24,00	0,00	216,00	216,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
13		Hloubené výkopávky				0,00	6 857,09	6 857,09	0,00	0,00	RTS I / 2017
11		Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNE		44,44	148,00	0,00	6 577,12	6 577,12	0,00	0,00	RTS I / 2017
12		Příplatek za lepištvost - hloubení nezapaž.jam v hor.4		13,33	21,00	0,00	279,97	279,97	0,00	0,00	RTS I / 2017
16		Přemístění výkopku				0,00	26 679,15	26 679,15	0,00	0,00	RTS I / 2017
13		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m		192,69	48,00	0,00	9 249,12	9 249,12	0,00	0,00	RTS I / 2017
14		Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 50 m		35,48	59,00	0,00	2 093,32	2 093,32	0,00	0,00	RTS I / 2017
15		Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3		192,69	51,00	0,00	9 827,19	9 827,19	0,00	0,00	RTS I / 2017
16		Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3		35,48	124,00	0,00	4 399,52	4 399,52	0,00	0,00	RTS I / 2017
17		Vodorovné přemístění parézů D 50 cm do 1000 m		10,00	111,00	0,00	1 110,00	1 110,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
17		Konstrukce ze zemín				0,00	37 848,18	37 848,18	0,00	0,00	RTS I / 2017
18		Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 102% PS		636,40	41,00	0,00	26 092,40	26 092,40	0,00	0,00	RTS I / 2017
19		Hutnění boků násypů		270,00	21,00	0,00	5 670,00	5 670,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
20		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny		67,60	74,00	0,00	5 002,40	5 002,40	0,00	0,00	RTS I / 2017
21		Zemní hrázky, z hor. 1-4 včetně D+M tabulových stan		5,06	214,00	0,00	1 083,38	1 083,38	0,00	0,00	RTS I / 2017
18		Povrchové úpravy terénu				104,09	25 529,91	25 634,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
22		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuštěním		102,00	11,00	0,00	1 122,00	1 122,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
23		Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhuštěním		364,00	11,00	0,00	4 004,00	4 004,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
24		Rozproštění omnice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2		150,00	34,00	0,00	5 100,00	5 100,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
25		Svahování v zářezech v hor. 1 - 4		402,00	19,00	0,00	7 638,00	7 638,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
26		Svahování násypů		270,00	21,00	0,00	5 670,00	5 670,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
27		Založení travniku lučního výsevem ve svahu do 1:2		150,00	14,00	104,09	1 985,91	2 100,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
27		Základy				2 937,22	278,78	3 216,00	3,03	3,03	RTS I / 2017
28		Beton základových pasů prostý C 25/30 C25/30 XC2		1,20	2 680,00	2 937,22	278,78	3 216,00	2,53	3,03	RTS I / 2017
28		Zpevnování hornin a konstrukcí				9 004,43	17 749,57	26 754,00	0,17	0,17	RTS I / 2017
29		Vrstva geotextilie 300g/m2 separační geotextilie		343,00	78,00	9 004,43	17 749,57	26 754,00	0,00	0,17	RTS I / 2017
45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				56 171,85	11 709,52	67 881,38	107,18	107,18	RTS I / 2017
30		Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm		7,88	597,00	3 003,08	1 698,30	4 701,38	1,89	14,89	RTS I / 2017

31	452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30 C25/30 XF2	m3	36,90	1 680,00	52 795,16	9 196,84	61 992,00	2,50	92,25	RTS I / 2017
32	452111121R00	Osazení betonových pražců plochy do 500 cm2	kus	22,00	54,00	373,61	814,39	1 188,00	0,00	0,04	RTS I / 2017
33	464511123R00	Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svršku)				80 118,24	41 987,76	122 106,00		168,82	
	464511123R00	Pohoz z kamene záhozového do 500 kg z terénu	m3	30,00	780,00	18 573,51	4 826,49	23 400,00	2,18	65,52	RTS I / 2017
34	465511511R00	Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCS, 20 cm lože z C16/20 tl. 100mm	m2	9,00	914,00	4 462,53	3 763,47	8 226,00	0,79	7,10	RTS I / 2017
35	465511521R00	Dlažba z lom.kam. do MC nad 20 m2 vysp.MCS, 20 cm lože z C16/20 tl. 100mm	m2	120,00	754,00	57 082,19	33 397,81	90 480,00	0,72	86,20	RTS I / 2017
36	568903311R00	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				69 552,52	14 008,96	83 560,88		179,16	
	568903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	22,22	124,00	0,00	2 755,28	2 755,28	0,00	0,00	RTS I / 2017
37	564861111R00	Podklad ze šterkodří po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	204,00	187,00	33 336,76	4 811,24	38 148,00	0,44	89,96	RTS I / 2017
38	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	204,00	184,00	32 122,77	5 413,23	37 536,00	0,39	78,80	RTS I / 2017
39	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm	m2	52,80	97,00	4 092,99	1 028,61	5 121,60	0,20	10,40	RTS I / 2017
40	711112001RZ1	711 Izolace proti vodě				6 794,74	3 740,26	10 535,00		0,11	
	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku	m2	75,25	42,00	1 864,79	1 295,71	3 160,50	0,00	0,04	RTS I / 2017
41	711111002RZ1	Izolace proti vlhk. vodor. nátěr asf.lak za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku ALN	m2	150,50	49,00	4 929,95	2 444,55	7 374,50	0,00	0,07	RTS I / 2017
42	919511711R00	91 Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				43 984,60	33 411,40	77 396,00		118,30	
	919511711R00	Zřízení potrubního propusku z beton. trub DN 1600 včetně osazení a montáže trub DN1600 jeřábem	m	20,60	3 410,00	40 954,30	29 291,70	70 246,00	4,89	100,80	RTS I / 2017
43	919571113R00	Zřízení propusku z plastových trub do DN 500 mm provizorní zatrubnění potoka; dodávka včetně montáže	m	22,00	325,00	3 030,30	4 119,70	7 150,00	0,80	17,49	RTS I / 2017
44	998222012R00	H22 Komunikace pozemní a letišť				0,00	137 299,05	137 299,05		0,00	
	998222012R00	Presun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	1 578,15	87,00	0,00	137 299,05	137 299,05	0,00	0,00	RTS I / 2017
45	59223785	Ostatní materiál				413 604,43	0,00	413 604,43		1 011,27	
	59223785	Podkladek pod hrdlovou troubu TBX-Q 160	kus	22,00	211,00	4 642,00	0,00	4 642,00	0,08	1,76	RTS I / 2017
46	59691019.A	Nákup zeminy (materiálu) vhodného do násypů včetně dopravy na stavbu	t	941,31	154,00	144 962,43	0,00	144 962,43	1,00	941,31	RTS I / 2017
47	59222591	Trouba železobetonová přímá TZP-Q 160/200	kus	11,00	24 000,00	264 000,00	0,00	264 000,00	6,20	68,20	RTS I / 2017
		Celkem:						1 100 254,93		1 578,15	

Výkaz výměr

Název stavby: Propustek na Doliském potoce v k.ú. Nová Ves u Sokolova pod LC

Objednatel: Lesy ČR s.p., Lesní závod Kladská

Druh stavby: dopravní infrastruktura

Projektant: ing. Martin Štecher

Lokalita: k.ú. Nová Ves u Sokolova

Zhotovitel:

Zpracoval: Zpracováno dne: 15.08.2017

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Rozměry	Množství	Cenová soustava
1			Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kus	1	1,00	RTS I / 2017
2			Statická zatěžovací zkouška vozovek	kus	4	4,00	RTS I / 2017
3			Geometrický plán dokončené stavby	kus	1	1,00	RTS I / 2017
4			Geodetické práce v průběhu výstavby-vyřezávání stavby zhotovitelem	kus	1	1,00	RTS I / 2017
5	112201124R00		Odstředění pařezů o průměru do 50 cm, svah 1:2	kus	10	10,00	RTS I / 2017
6	122301101R00		Odkopávky nezapežené v hor. 4 do 100 m3	m3	5,5*10+2,5*4,5+4*0,4*15+3,5*8	118,25	RTS I / 2017
7	122301109R00		Příplatek za lepihost - odkopávky v hor. 4	m3	118,25*0,3	35,48	RTS I / 2017
8	122401101R00		Odkopávky nezapežené v hor. 5 do 100 m3	m3	0,3*118,25	35,48	RTS I / 2017
9	124303101R00		Výkopávky pro koryta vodotečí v hor. 4 do 1000 m3	m3	30	30,00	RTS I / 2017
10	124303109R00		Příplatek za lepihost - výkop vodotečí v hor.4	m3	30*0,3	9,00	RTS I / 2017
11	131301106R00		Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	2,2*20,2	44,44	RTS I / 2017
12	131301119R00		Příplatek za lepihost - hloubení nezapaž.jam v hor.4	m3	44,44*0,3	13,33	RTS I / 2017
13	162201102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	118,25 odkopávky 44,44 hloubení jam	192,69 44,44	RTS I / 2017
14	162201152R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 50 m	m3	30 výkopávky	30,00	RTS I / 2017
15	167101102R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	35,48 odkopávky	35,48	RTS I / 2017
16	167101151R00		Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	118,25+44,44+30	192,69	RTS I / 2017
17	162201422R00		Vodorovné přemístění paterů D 50 cm do 1000 m	kus	35,48 odkopávky	35,48	RTS I / 2017
18	171101104R00		Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 102% PS	m3	10	10,00	RTS I / 2017
19	171151101R00		Hutnění boků násypů	m3	59*6+0,5*10*35*2-5,2*13	636,40	RTS I / 2017
20	175101101R00		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m2	150+120	270,00	RTS I / 2017
21	171103101R00		Zemní hrázky, z hor.1-4 včetně D+M tabulových stan	m3	5,2*13	67,60	RTS I / 2017
22	181101102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	4,5*1,5*0,75	5,06	RTS I / 2017
23	181201102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	52+2*25	102,00	RTS I / 2017
24	182301121R00		Rozproštění omice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	7*52	364,00	RTS I / 2017
25	182101101R00		Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	150	150,00	RTS I / 2017
26	182201101R00		Svahování násypů	m2	(19+14,5)*12	402,00	RTS I / 2017
27	180401212R00		Založení trávníku lučního výševem ve svahu do 1:2	m2	120+150	270,00	RTS I / 2017
28	274313711R00		Beton základových pasů prostý C 25/30 C25/30 XC2	m3	150 0,8*0,5*1,5*2	150,00 1,20	RTS I / 2017
29	289970111R00		Vrstva geotextilie 300g/m2 separační geotextilie	m2	4,3*17,5 propustek	343,00	RTS I / 2017
30	451573111R00		Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm	m3	5,1*52,5 LC	267,75	RTS I / 2017
31	452312161R00		Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30 C25/30 XF2	m3	2,5*21*0,15 1,8*20,5	7,88 36,90	RTS I / 2017
32	452111121R00		Osazení betonových pražců plochy do 500 cm2	kus	11*2	22,00	RTS I / 2017
33	464511123R00		Pohoz z kamene záhozového do 500 kg z terénu	m3	(30+30)*0,5	30,00	RTS I / 2017

34	465511511R00	Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCS, 20 cm lože z C18/20 tl.100mm	m2	2*4,5	9,00	RTS I / 2017
35	465511521R00	Dlažba z lom.kam. do MC nad 20 m2 vysp.MCS, 20 cm lože z C16/20 tl.100mm	m2	120	120,00	RTS I / 2017
36	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,23*52+0,27*38	22,22	RTS I / 2017
37	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	204	204,00	RTS I / 2017
38	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	204	204,00	RTS I / 2017
39	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm	m2	1,2*44	52,80	RTS I / 2017
40	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svís. nátěr ALP, za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku	m2	4,3*17,5	75,25	RTS I / 2017
41	711111002RZ1	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku ALN	m2	4,3*17,5*2	150,50	RTS I / 2017
42	919511711R00	Zřízení potrubního propustku z beton. trub DN 1600 včetně osazení a montáže trub DN1600 jeřábem	m	20,6	20,60	RTS I / 2017
43	91957113R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 500 mm provizorní zatrubnění potoka; dodávka včetně montáže	m	22	22,00	RTS I / 2017
44	99822012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	1578,15	1 578,15	RTS I / 2017
45	59223785	Podkladek pod hrdlovou troubu TBX-Q 160	kus	2*11	22,00	RTS I / 2017
46	59691019.A	Nákup zeminy (materiálu) vhodného do násypů včetně dopravy na stavbu	t	(704-118,25-30-35,48-44,44+22,22)*1,8 ; ztrátě 5%; 44,8245	941,31	RTS I / 2017
47	59222591	Trouba železobetonová přímá TŽP-Q 160/200	kus	11	44,82	RTS I / 2017
					11,00	RTS I / 2017

PMADVISORY

PROFESSIONAL CONSULTING

Public Market Advisory s.r.o.

Úbová 506/1 | 602 00 Břeňo | IČ: 025 22 021
zapsána u Kojárského soudu v Břeňe, ožka 80898