

# SMLOUVA O DÍLO

## č. S936/2016/502

### I.

**Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, Hradec Králové, PSČ 501 68

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 Podpisového řádu: [REDACTED], ředitelem

Krajského ředitelství Liberec

ve věcech technických jedná:

[REDACTED] hlavní technický pracovník pro stavební činnost, č. telefonu: [REDACTED], e-mail:

[REDACTED]

[REDACTED] technický pracovník pro stavební činnost, č. telefonu: [REDACTED] e-mail:

[REDACTED]

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

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

**Vialit Soběslav spol. s r.o.**

IČO: 145 04 456

DIČ: CZ14504456

zapsán v obchodním rejstříku u KS v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 852

sídlo: Na Švadlačkách 478/II, 392 01 Soběslav

zastoupený: [REDACTED] jednatel společnosti

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

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

bankovní spojení: KB Tábor, číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tuto smlouvu o dílo:

## 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 Obotou Kopidlno** evidenční číslo zakázky S936/2016/502, a to dle projektové dokumentace 17/16 vypracované [redacted] autorizovaný inženýr pro stavby pro plnění funkce lesa ČKAIT - 0602296 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 pozбудou 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 (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům
  - Statická zatěžovací zkouška podkladních vrstev (3x)
  - Statická zatěžovací zkouška vrchní konstrukční vrstvy (3x)
  - Odvrtání a provedení rozboru vzorku vozovky (3x)

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

dotatku 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, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

### **III.** **Doba plnění**

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 **08.08.2017**. Ta to lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než 22.05.2017, 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 1.791.149,12 Kč bez DPH, slovy jedenmilionsedmsetdevadesátjednatísícejednostočtyřicetdevět Kč 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:

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

- 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.
- 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 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.

Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě. (stavba nevyžaduje stavební povolení)

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, již 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. Podíli-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 [REDAKCE], telefon: [REDAKCE] e-mail: [REDAKCE]. 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, zajistit 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 převímce prací dalším postupem zakrytých. Převímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převímce, 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 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.

25. 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.
26. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 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.  
V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3 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.  
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,
- geometrické zaměření skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům (pro vklad do katastru nemovitosti)
- 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 objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem. 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. VII. odst. 24 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. 25 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 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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).
14. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až

v době, kdy byl zhotovitel s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.

15. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
16. 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.
17. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

## **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.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
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.

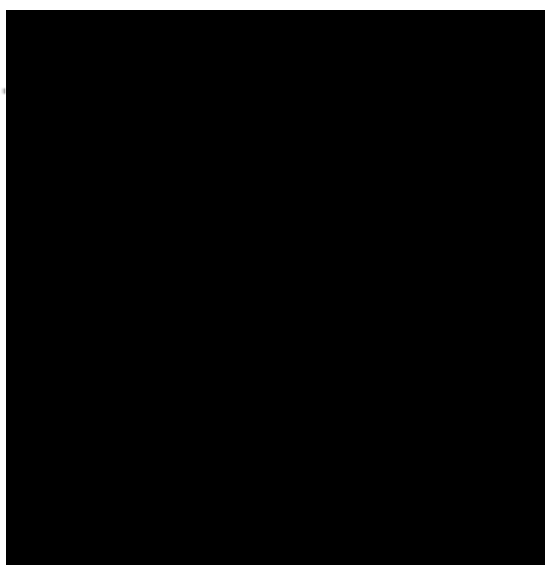
4. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.
6. Součástí této smlouvy je příloha – rozpočet.

V Soběslavi, dne: 8.2.2017



13-02-2017

V Liberci dne: .....



# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 172016

**Stavba:** Lesní cesta Oborou Kopidlno

JKSO: 822 29

Místo:

CC-CZ:

Datum: 08.06.2016

Objednavatel:  
Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:

IČ: 86992261  
DIČ: CZ7810233090

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

|                                     |        |    |              |                     |
|-------------------------------------|--------|----|--------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtů                  |        |    |              | 1 791 149,12        |
| Ostatní náklady ze souhrnného listu |        |    |              | 0,00                |
| <b>Cena bez DPH</b>                 |        |    |              | <b>1 791 149,12</b> |
| DPH základní                        | 21,00% | ze | 1 791 149,12 | 376 141,32          |
| DPH snížená                         | 15,00% | ze | 0,00         | 0,00                |
| <b>Cena s DPH</b>                   |        |    | <b>v CZK</b> | <b>2 167 290,44</b> |

**Projektant**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zpracovatel**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Objednavatel**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zhotovitel**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

203

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 172016

Stavba: Lesní cesta Oborou Kopidlno

Místo:

Datum: 08.06.2016

Objednavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant: [REDACTED]

Zhotovitel: 0

Zpracovatel:

| Kód   | Objekt                      | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    |
|---|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>1) Náklady z rozpočtů</b>                  |                             | <b>1 791 149,12</b> | <b>2 167 290,44</b> |
| 172016  | Lesní cesta Oborou Kopidlno | 1 791 149,12        | 2 167 290,44        |
| <b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b> |                             | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>         |
| Ostatní náklady                               |                             | 0,00                | 0,00                |
| Vyplň vlastní                                 |                             | 0,00                | 0,00                |
| Vyplň vlastní                                 |                             | 0,00                | 0,00                |
| Vyplň vlastní                                 |                             | 0,00                | 0,00                |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>      |                             | <b>1 791 149,12</b> | <b>2 167 290,44</b> |



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Lesní cesta Oborou Kopidlno

JKSO: 822 29

Místo:

CC-CZ:

Datum: 08.06.2016

Objednavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ: 86992261

DIČ: CZ7810233090

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 791 149,12

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 791 149,12

DPH základní

21,00%

ze

1 791 149,12

376 141,32

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 167 290,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Lesní cesta Oborou Kopidlno

**Místo:**

**Datum:** 08.06.2016

**Objednavatel:** Lesy České republiky, s.p.

**Projektant:** ██████████

**Zhotovitel:**

**Zpracovatel:**

| Kód - Popis   | Cena celkem [CZK]   |
|---|---------------------|
| <b>1) Náklady z rozpočtu</b>                        | <b>1 791 149,12</b> |
| HSV - Práce a dodávky HSV                           | 1 738 449,12        |
| 1 - Zemní práce                                     | 207 888,91          |
| 2 - Zakládání                                       | 384,00              |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce                   | 33 378,15           |
| 4 - Vodorovné konstrukce                            | 3 931,20            |
| 5 - Komunikace                                      | 1 398 177,60        |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní      | 2 669,63            |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání              | 67 406,45           |
| 997 - Přesun sutě                                   | 3 031,60            |
| 998 - Přesun hmot                                   | 21 581,58           |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady                   | 52 700,00           |
| VRN1 - Ostatní práce související s realizací stavby | 52 700,00           |
| VP - Vícepráce                                      | 0,00                |
| <b>2) Ostatní náklady</b>                           | <b>0,00</b>         |
| Zařízení staveniště                                 | 0,00                |
| Projektové práce                                    | 0,00                |
| Územní vlivy  | 0,00                |
| Provozní vlivy                                      | 0,00                |
| Jiné VRN  | 0,00                |
| Kompletační činnost                                 | 0,00                |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>            | <b>1 791 149,12</b> |

# ROZPOČET

**Stavba:** Lesní cesta Oborou Kopidlno

**Místo:**

**Datum:** 08.06.2016

**Objednavatel:** Lesy České republiky, s.p.

**Projektant:** [REDACTED]

**Zhotovitel:**

**Zpracovatel:**

| PC                               | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství                                | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   |
|----------------------------------|-----|-----------|---|-----|---|--------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtu</b>        |     |           |   |     |   |              | <b>1 791 149,12</b> |
| <b>HSV - Práce a dodávky HSV</b> |     |           |   |     |   |              | <b>1 738 449,12</b> |
| <b>1 - Zemní práce</b>           |     |           |   |     |   |              | <b>207 888,91</b>   |
| 1                                | K   | 112201101 | Odstranění pařezů D do 300 mm<br>"z tab. č. 11" 3<br>Součet   | kus | 3,000<br>3,000<br>3,000                 | 110,00       | 330,00              |
| 2                                | K   | 112201102 | Odstranění pařezů D do 500 mm<br>"z tab. č. 11" 2<br>Součet   | kus | 2,000<br>2,000<br>2,000                 | 260,00       | 520,00              |
| 3                                | K   | 112201103 | Odstranění pařezů D do 700 mm<br>"z tab. č. 11" 2<br>Součet   | kus | 2,000<br>2,000<br>2,000                 | 500,00       | 1 000,00            |
| 4                                | K   | 113108442 | Rozrytí krytu z kaméniva bez zhuštění s<br>živičným pojivem<br>"z tab. č. 7" 3864,50<br>Součet  | m2  | 3 864,500<br>3 864,500<br>3 864,500     | 9,00         | 34 780,50           |
| 5                                | K   | 120901113 | Bourání zdíva kamenného v odkopávkách nebo<br>prokopávkách na maltu cementovou ručně<br>"z tab. č. 5" 1,0<br>Součet                                       | m3  | 1,000<br>1,000<br>1,000                 | 1 000,00     | 1 000,00            |
| 6                                | K   | 122102202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice<br>objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2<br>"z tab. č. 3" 36,0*0,20<br>Součet                               | m3  | 7,200<br>7,200<br>7,200                 | 70,00        | 504,00              |
| 7                                | K   | 122302202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice<br>objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4<br>"z tab. č. 2" 556,07<br>"z tab. č. 8" 73,20<br>Součet               | m3  | 629,270<br>556,070<br>73,200<br>629,270 | 95,00        | 59 780,65           |
| 8                                | M   | 130210140 | tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu,<br>zn. oceli BSt 5005, v tyčích, D 14 mm<br>Hmotnost: 1,21 kg/m<br>"z tab. č. 5" (5+4+5+5)*0,6*0,00121<br>Součet | t   | 0,014<br>0,014<br>0,014                 | 35 000,00    | 490,00              |
| 9                                | K   | 125303111 | Vykopávky melioračních kanálů pro meliorace<br>lesnícko-technické v hornině tř. 4<br>"z tab. č. 9" 1,02<br>Součet   | m3  | 1,020<br>1,020<br>1,020                 | 400,00       | 408,00              |
| 10                               | K   | 132301101 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4<br>objemu do 100 m3<br>"z tab. č. 10" 0,08<br>Součet   | m3  | 0,080<br>0,080<br>0,080                 | 560,00       | 44,80               |
| 11                               | K   | 132301201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4<br>objemu do 100 m3<br>"z tab. č. 10" 8,37<br>Součet  | m3  | 8,370<br>8,370<br>8,370                 | 460,00       | 3 850,20            |
| 12                               | K   | 162201421 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300<br>mm<br>"z tab. č. 11" 3<br>Součet  | kus | 3,000<br>3,000<br>3,000                 | 90,00        | 270,00              |

| PC                                       | Typ | Kód       | Popis  | MJ  | Množství   | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--|-----|-----------|--|-----|--|--------------|-------------------|
| 13                                       | K   | 162201422 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm<br>z tab. č. 11* 2<br>Součet   | kus | 2,000<br>2,000<br>2,000  | 350,00       | 700,00            |
| 14                                       | K   | 162201423 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm<br>z tab. č. 11* 2<br>Součet   | kus | 2,000<br>2,000<br>2,000  | 620,00       | 1 240,00          |
| 15                                       | K   | 162301102 | Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4<br>z tab. č. 2* 556,07<br>z tab. č. 3* 36,0*0,20<br>z tab. č. 8* 73,20<br>z tab. č. 9* 1,02<br>z tab. č. 10* 4,34<br>Součet | m3  | 641,830<br>556,070<br>7,200<br>73,200<br>1,020<br>4,340<br>641,830 | 45,00        | 28 882,35         |
| 16                                       | K   | 171201101 | Uložení sypaniny do násypů nez hutněných<br>z tab. č. 2* 556,07<br>z tab. č. 3* 36,0*0,20<br>z tab. č. 8* 73,20<br>z tab. č. 9* 1,02<br>z tab. č. 10* 5,53<br>Součet                             | m3  | 643,020<br>556,070<br>7,200<br>73,200<br>1,020<br>5,530<br>643,020 | 8,00         | 5 144,16          |
| 17                                       | K   | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním<br>z tab. č. 10* 2,56<br>Součet  | m3  | 2,560<br>2,560<br>2,560  | 90,00        | 230,40            |
| 18                                       | K   | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu<br>z tab. č. 10* 0,36<br>Součet  | m3  | 0,360<br>0,360<br>0,360  | 400,00       | 144,00            |
| 19                                       | M   | 583336980 | kamenivo těžené hrubé frakce J2-6J<br>z tab. č. 10* 0,36*1,9695<br>Součet  | t   | 0,709<br>0,709<br>0,709  | 350,00       | 248,15            |
| 20                                       | K   | 181111111 | Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5<br>z tab. č. 3* 346,50<br>Součet  | m2  | 346,500<br>346,500<br>346,500                                      | 11,00        | 3 811,50          |
| 21                                       | K   | 182101101 | Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4<br>z tab. č. 2* 3217,03<br>z tab. č. 9* 4,0<br>z tab. č. 10* 4,48<br>Součet  | m2  | 3 225,510<br>3 217,030<br>4,000<br>4,480<br>3 225,510              | 20,00        | 64 510,20         |
| <b>2 - Zakládání</b>                     |     |           |  |     |  |              | <b>384,00</b>     |
| 22                                       | K   | 274214111 | Základové pásy z lomového kamene objemu do 3 m3<br>z tab. č. 10* 0,08<br>Součet  | m3  | 0,080<br>0,080<br>0,080  | 4 800,00     | 384,00            |
| <b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b> |     |           |  |     |  |              | <b>33 378,15</b>  |
| 23                                       | K   | 313221211 | Zdvo obkladové řádkové z kvádrů, kopáků nebo haktiků na CM bez spárování<br>z tab. č. 5*<br>(2,40*0,90*0,50)+(2,0*0,60*0,50)+(2,50*0,50*0,30)+(2,50*0,55*0,30)<br>Součet                         | m3  | 2,468<br>2,468<br>2,468  | 3 100,00     | 7 650,80          |
| 24                                       | M   | 583810790 | hranoly lánané pro řádkové zdvo 20x20x40 cm<br>z tab. č. 5*<br>(2,40*0,90*0,50)+(2,0*0,60*0,50)+(2,50*0,50*0,30)+(2,50*0,55*0,30)*2,0<br>Součet  | t   | 4,935<br>4,935<br>4,935  | 3 230,00     | 15 940,05         |

| PC | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství                         | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|----------------------------------|--------------|-------------------|
| 25 | K   | 317321116 | Mostní římsy ze ŽB C 20/25<br>z tab. č. 5'<br>(2,40*1,0*0,20)+(2,0*0,70*0,20)+(2,50*0,60*0,20)<br>+ (2,50*0,65*0,20)<br>Součet   | m3 | 1,385<br>1,385<br>1,385          | 2 900,00     | 4 016,50          |
| 26 | K   | 317353121 | Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení<br>z tab. č. 5'<br>(2,40*0,20*2,0)+(2,40*0,10)+(1,0*0,20*2,0)+(2,0*0,20*2,0)+(2,0*0,1)+(0,70*0,20*2,0)<br>z tab. č. 5'<br>(2,50*0,20*2,0)+(2,50*0,10)+(0,60*0,20*2,0)+(2,50*0,20*2,0)+(2,50*0,10)+(0,65*0,20*2,0)<br>Součet    | m2 | 5,880<br>2,880<br>3,000<br>5,880 | 620,00       | 3 645,60          |
| 27 | K   | 317353221 | Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění<br>z tab. č. 5'<br>(2,40*0,20*2,0)+(2,40*0,10)+(1,0*0,20*2,0)+(2,0*0,20*2,0)+(2,0*0,1)+(0,70*0,20*2,0)<br>z tab. č. 5'<br>(2,50*0,20*2,0)+(2,50*0,10)+(0,60*0,20*2,0)+(2,50*0,20*2,0)+(2,50*0,10)+(0,65*0,20*2,0)<br>Součet | m2 | 5,880<br>2,880<br>3,000<br>5,880 | 40,00        | 235,20            |
| 28 | K   | 317361411 | Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2<br>z tab. č. 5' 0,009*4<br>z tab. č. 10' 0,009*1<br>Součet   | t  | 0,045<br>0,036<br>0,009<br>0,045 | 42 000,00    | 1 890,00          |

#### 4 - Vodorovné konstrukce

3 931,20

|    |   |           |  |    |                         |          |          |
|----|---|-----------|--|----|-------------------------|----------|----------|
| 29 | K | 451595111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku<br>z tab. č. 10' 0,11<br>Součet  | m3 | 0,110<br>0,110<br>0,110 | 420,00   | 46,20    |
| 30 | K | 465511511 | Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm<br>z tab. č. 10' 3,70<br>Součet | m2 | 3,700<br>3,700<br>3,700 | 1 050,00 | 3 885,00 |

#### 5 - Komunikace

1 398 177,60

|    |   |           |  |    |                                     |          |            |
|----|---|-----------|--|----|-------------------------------------|----------|------------|
| 31 | K | 564681111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm<br>z tab. č. 3' 30,0+36,0<br>Součet                                   | m2 | 66,000<br>66,000<br>66,000          | 210,00   | 13 860,00  |
| 32 | K | 564731111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm<br>z tab. č. 3' 382,50<br>Součet                                       | m2 | 382,500<br>382,500<br>382,500       | 65,00    | 24 862,50  |
| 33 | K | 564751111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm<br>z tab. č. 3' 36,0<br>Součet   | m2 | 36,000<br>36,000<br>36,000          | 97,00    | 3 492,00   |
| 34 | K | 565135111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m<br>z tab. č. 3' 36,0+115,0<br>Součet            | m2 | 151,000<br>151,000<br>151,000       | 360,00   | 54 360,00  |
| 35 | K | 565175111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m<br>z tab. č. 3' 6,80+16,0+12,50+14,0<br>Součet | m2 | 49,300<br>49,300<br>49,300          | 720,00   | 35 496,00  |
| 36 | K | 565181111 | Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl do 150 mm<br>z tab. č. 3' (14,0+3,0)*0,20<br>Součet        | m2 | 3,400<br>3,400<br>3,400             | 1 080,00 | 3 672,00   |
| 37 | K | 566401111 | Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,08<br>z tab. č. 7' 4096,30<br>Součet             | m2 | 4 096,300<br>4 096,300<br>4 096,300 | 60,00    | 245 778,00 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis  | MJ  | Množství  | J cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---|-----|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
|   |     |           | Součet   |     | 4 096,300 |              |                   |
| 38  | K   | 569851111 | Zpevnění krajnic šterkodrti tl 150 mm<br>"z tab. č. 8" 573,13  | m2  | 573,130   | 105,00       | 60 170,65         |
|   |     |           | Součet   |     | 573,130   |              |                   |
| 39  | K   | 571907111 | Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým<br>do 35 kg/m2<br>"z tab. č. 7" 3986,50   | m2  | 3 986,500 | 21,00        | 83 716,50         |
|   |     |           | Součet   |     | 3 986,500 |              |                   |
| 40  | K   | 571907118 | Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým<br>do 70 kg/m2<br>"z tab. č. 3" 382,50+36,0   | m2  | 418,500   | 36,00        | 15 066,00         |
|   |     |           | Součet   |     | 418,500   |              |                   |
| 41  | K   | 572531121 | Ošetření trhlin asfaltovou sanační hmotou š do<br>20 mm<br>40,0  | m   | 40,000    | 60,00        | 2 400,00          |
|   |     |           | Součet   |     | 40,000    |              |                   |
| 42  | K   | 573111115 | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu<br>množství 2,5 kg/m2<br>"z tab. č. 3" 36,0+115,0+6,80+16,0+12,50  | m2  | 186,300   | 17,00        | 3 167,10          |
|   |     |           | Součet   |     | 186,300   |              |                   |
| 43  | K   | 573231111 | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v<br>množství do 0,7 kg/m2<br>"z tab. č. 3" 36,0+115,0  | m2  | 151,000   | 22,00        | 3 322,00          |
|   |     |           | Součet   |     | 151,000   |              |                   |
| 44  | K   | 573411113 | Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s<br>posypem z asfaltu v množství 1,25 kg/m2<br>"z tab. č. 7" 3746,15   | m2  | 3 746,150 | 29,00        | 108 638,35        |
|   |     |           | Součet   |     | 3 746,150 |              |                   |
| 45  | K   | 573411115 | Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s<br>posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2<br>"z tab. č. 7" 3746,15  | m2  | 3 746,150 | 31,00        | 116 130,65        |
|   |     |           | Součet   |     | 3 746,150 |              |                   |
| 46  | K   | 574381112 | Penetrační makadam hrubý PNH tl 100 mm<br>"z tab. č. 7" 3866,33  | m2  | 3 866,330 | 145,00       | 560 617,85        |
|   |     |           | Součet   |     | 3 866,330 |              |                   |
| 47  | K   | 577144111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř.<br>I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu<br>"z tab. č. 3" 36,0+115,0  | m2  | 151,000   | 420,00       | 63 420,00         |
|   |     |           | Součet   |     | 151,000   |              |                   |
| <b>6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b> |     |           |  |     |           |              | <b>2 669,63</b>   |
| 48  | K   | 632457101 | Potěr cementový hlazený dřevěným hladítkem<br>tl 20 mm ploch rovinných pl 5 m2<br>"z tab. č. 5"<br>(2,40*1,0)+(2,40*0,20*2,0)+(1,0*0,2*2)+(2,0*0,70)+(2,0*0,20*2,0)+(0,70*0,2*2)+(2,50*0,60)+(2,50*0,20*2,0)+(0,60*0,2*2)<br>"z tab. č. 5"<br>(2,50*0,65)+(2,50*0,20*2,0)+(0,65*0,2*2) | m2  | 11,865    | 225,00       | 2 669,63          |
|   |     |           | Součet   |     | 11,865    |              |                   |
| <b>9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>         |     |           |  |     |           |              | <b>67 406,45</b>  |
| 49  | K   | 919441211 | Čelo propustku z lomového kamene pro<br>propustek z trub DN 300 až 500<br>"z tab. č. 10" 1   | kus | 1,000     | 13 500,00    | 13 500,00         |
|   |     |           | Součet   |     | 1,000     |              |                   |
| 50  | K   | 919541211 | Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových<br>do DN 700<br>"z tab. č. 10" 2,0  | m   | 2,000     | 120,00       | 240,00            |
|   |     |           | Součet   |     | 2,000     |              |                   |
| 51  | M   | 143332440 | trubka ocelová spirálově svařovaná hladká<br>ČSN 41 1375. f D530 (f 8 mm<br>hmotnost: 105 kg/m<br>"z tab. č. 10" 2,0   | m   | 2,000     | 3 000,00     | 6 000,00          |
|   |     |           | Součet   |     | 2,000     |              |                   |

| PC  | Typ | Kód        | Popis  | MJ  | Množství                                       | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---|-----|------------|--|-----|--|--------------|-------------------|
| 52  | K   | 919731123  | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu žvrčného tl do 200 mm<br>"z tab. č. 3" 14,0+3,0<br>Součet                                  | m   | 17,000<br>17,000<br>17,000                     | 50,00        | 850,00            |
| 53  | K   | 938111111  | Čištění zdíva opěr, piliřů, křidel od mechu a jiné vegetace<br>"z tab. č. 5" 15,22+32,19+12,70+22,0<br>Součet                          | m2  | 82,110<br>82,110<br>82,110                     | 65,00        | 5 337,15          |
| 54  | K   | 938902111  | Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,15 m3/m<br>"z tab. č. 1" 133,0<br>Součet                              | m   | 133,000<br>133,000<br>133,000                  | 40,00        | 5 320,00          |
| 55  | K   | 938902112  | Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m<br>"z tab. č. 1" 50,0<br>Součet                                | m   | 50,000<br>50,000<br>50,000                     | 50,00        | 2 500,00          |
| 56  | K   | 938909311  | Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo žvrčného<br>"z tab. č. 3" 115,0<br>"z tab. č. 7" 3864,50<br>Součet | m2  | 3 979,500<br>115,000<br>3 864,500<br>3 979,500 | 1,00         | 3 979,50          |
| 57  | K   | 953991413  | Osazení hmoždinek včetně vyvrtání do betonu Ø do 18 mm<br>Osazení ocelových trnů.<br>"z tab. č. 5" 5+4+5+5<br>Součet                   | kus | 19,000<br>19,000<br>19,000                     | 120,00       | 2 280,00          |
| 58  | K   | 962051111  | Bourání mostních zdí a piliřů z ŽB<br>"z tab. č. 5" 0,56+0,10<br>Součet  | m3  | 0,660<br>0,660<br>0,660                        | 4 000,00     | 2 640,00          |
| 59  | K   | 966009180R | Svaření ocelové trouby DN do 530 mm<br>"z tab. č. 6" 1<br>Součet   | kus | 1,000<br>1,000<br>1,000                        | 2 000,00     | 2 000,00          |
| 60  | K   | 985142212  | Vysekání spojovací hmoty ze spár zdíva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2<br>"z tab. č. 5" 32,19+22,0<br>Součet                               | m2  | 54,190<br>54,190<br>54,190                     | 100,00       | 5 419,00          |
| 61  | K   | 985232112  | Hloubkové spárování zdíva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2<br>"z tab. č. 5" 32,19+22,0<br>Součet                     | m2  | 54,190<br>54,190<br>54,190                     | 200,00       | 10 838,00         |
| 62  | K   | 985233121  | Úprava spár po spárování zdíva uhlazením spára dl do 12 m/m2<br>"z tab. č. 5" 32,19+22,0<br>Součet                                     | m2  | 54,190<br>54,190<br>54,190                     | 120,00       | 6 502,80          |
| 997 - Přesun sutě                                   |     |            |  |     |  |              | 3 031,60          |
| 63  | K   | 997013802  | Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce  | t   | 5,830  | 250,00       | 1 457,50          |
| 64  | K   | 997211511  | Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km  | t   | 5,830  | 45,00        | 262,35            |
| 65  | K   | 997211519  | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti 5,830*15<br>Součet   | t   | 87,450<br>87,450<br>87,450                     | 15,00        | 1 311,75          |
| 998 - Přesun hmot                                   |     |            |  |     |  |              | 21 581,58         |
| 66  | K   | 998225111  | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo žvrčným  | t   | 2 158,157                                      | 5,00         | 10 790,79         |
| 67  | K   | 998225191  | Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, žvrčným, betonovým do 1000 m  | t   | 2 158,157                                      | 5,00         | 10 790,79         |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady                   |     |            |  |     |  |              | 52 700,00         |
| VRNI - Ostatní práce související s realizací stavby |     |            |  |     |  |              | 52 700,00         |

| PČ | Typ | Kód   | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 68 | K   | VRN 2 | Statická zatěžovací zkouška podkladních vrstev        | kus | 3,000    | 3 600,00     | 10 800,00         |
| 69 | K   | VRN 3 | Statická zatěžovací zkouška vrchní konstrukční vrstvy | kus | 3,000    | 3 600,00     | 10 800,00         |
| 70 | K   | VRN 4 | Odvrtání a provedení rozboru vzorku vozovky           | kus | 3,000    | 4 200,00     | 12 600,00         |
| 71 | K   | VRN 6 | PD skutečného provedení stavby                        | kus | 1,000    | 8 000,00     | 8 000,00          |
| 72 | K   | VRN 7 | Geometrické zaměření skutečného stavu stavby          | kus | 1,000    | 10 000,00    | 10 000,00         |
| 73 | K   | VRN 8 | Plán BOZP   | kus | 1,000    | 500,00       | 500,00            |

0,00

VP - Vícepráce

|   |  |  |  |  |  |  |      |
|---|--|--|--|--|--|--|------|
| K |  |  |  |  |  |  | 0,00 |
| K |  |  |  |  |  |  | 0,00 |
| K |  |  |  |  |  |  | 0,00 |
| K |  |  |  |  |  |  | 0,00 |
| K |  |  |  |  |  |  | 0,00 |