

SMLOUVA O DÍLO

č. S933/2018/006

LC Hraniční

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIC: 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 [redacted] ředitelem

Krajského ředitelství Teplice

ve věcech technických jedná:

[redacted], hlavní technický pracovník pro stavební činnost KŘ Teplice,

č. tel. [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted], technický pracovník pro stavební činnost KŘ Teplice,

č. tel. [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted], technický pracovník pro stavební činnost KŘ Teplice,

č. tel.: [redacted] e-mail: [redacted]

[redacted] 26300-511/0100

(dále jen „objednatel“)

a

PETROM STAVBY, a.s.

IČO: 26769611

DIC: CZ26769611

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 20765

sídlo: běchovická 701/26, 100 00 Praha 10

zastoupený: [redacted], předsedou představenstva

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

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

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., 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.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **LC Hraniční**, evidenční číslo zakázky **S933/2018/006** a to dle projektové dokumentace „LC Hraniční“, vypracované projekčním kanceláří [redacted], se sídlem [redacted], 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 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,
- 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
- zpracování geometrického plánu stavby odsouhlaseného příslušným katastrálním úřadem
- průběžně provádět zkoušky za účasti objednatele a to:
 - I. statickou zatěžkávací zkoušku na podkladní konstrukci v počtu 3ks
 - II. zajištění zkoušky míry zhutnění a mezerovitost asfaltových vrstev na vývrtech podle ČSN EN 12697-6:2012 a ČSN EN 12697-8:2004, spojení asfaltových vrstev podle ČSN 73 6160:2008 a tloušťky asfaltových vrstev podle ČSN EN 12697-36:2004 – 3x vývrt
- rovnost pláňe a šterkových vrstev bude odpovídat TKP 4 Zemní práce a TKP 5 podkladní konstrukce
- bezpodmínečně dojde k zajištění minimálního sklonu 3% na lesních cestách! Zajištění kontroly za přítomnosti technického pracovníka pro stavební činnost již před pokládkou poslední vrstvy asfaltobetonu a provedení záznamu do stavebního deníku.
- doloží souhlasná vyjádření k dokončené stavbě od všech dotčených orgánů státní správy a vlastníků sítí technické infrastruktury
- zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných osob, zabezpečení výkopů proti pádu osob
- zajištění **oznámení stavební činnosti Archeologickému ústavu AV ČR Praha, Letenská 4, 118 01 Praha 1**
- vyjádření autorizované osoby zhotovitele k dokončené stavbě

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

3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.

4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

III.

D o b a p l n ě n í

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato.
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **31. 7. 2018**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **1. 4. 2018**, 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 objednatelem 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 4 297 096,02 Kč bez DPH, slovy čtyřmilionydvěstědevadesátstisícdevadesátšestkorundvahaléře bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

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

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

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

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

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

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

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

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

V.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli; 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. Na každém listu soupisu prací bude označeno, že se jedná o přílohu k daňovému dokladu číslo (dle čísla daňového dokladu - faktury) a tento list bude orazítkován a podepsán oprávněnou osobou.

3. Za posuzované období zhotovitel předloží vážní lístky nebo dodací listy stavebních materiálů v originální podobě.
4. 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.
5. 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.
6. Splatnost faktury je 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
7. Faktury budou vystaveny na adresu: **Lesy České republiky, s.p., Lesní správa Klášterec, V Zátíši 830, 431 51 Klášterec nad Ohří.**
8. 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 nenacházejí podzemní inženýrské sítě. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli:
 - 2 vyhotovení projektové dokumentace, a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, jejíž součástí je dokladová část (stanoviska dotčených orgánů a vlastníků technické infrastruktury)
 - kopie kompletní inženýrské činnosti zpracované v rámci PD

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. Podílí-li se na provádění díla více objednatelům 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 pana [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. Vzhledem k tomu, že se jedná o zvláštní činnost ve výstavbě v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., ú územním plánování a stavebním řádu, může být stavbyvedoucím pouze osoba s příslušnou autorizací udělenou ČKAIT.
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 ohradit a 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 zajistit 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 objednatelém požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
18. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností zhotovitele.
19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.
20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
21. Zhotovitel umožní na základě předchozího písemného požadavku objednatele užití zhotovovaného díla k nezbytně nutné dopravě dříví, a to dle technologických možností a po zabezpečení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
22. Zhotovitel provede na své náklady ošetření kořenových náběhů a kmenů stojících stromů, poškozených při provádění díla, proti dřevokazným houbám nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie).

23. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, zjištěných při předání a přebírání díla.
24. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši alespoň ve výši ceny za dílo. 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 je povinen odstranit škody na porostu nebo na zařízeních sloužících k lesnickému hospodaření a myslivosti vzniklých v průběhu prací (například poničení oplocenky, posedu, krmelce, stavby z P2020 apod.) nejpozději do konce pracovní směny, při které ke škodě došlo na své náklady.
27. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3x statickou zatěžovací zkoušku na podkladní konstrukci na místech stanovených objednatelem tak, aby prokázal, že stavba vyhovuje požadavkům daným touto smlouvou (projektovou dokumentací). Tyto statické zatěžovací zkoušky budou vyhotoveny k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří zajištěnou zhotovitelem; náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo. Provedení zkoušek a jejich výsledky se zaznamenají do stavebního deníku. V případě, že zjištěné parametry nebudou odpovídat smluveným požadavkům, zhotovitel na svůj náklad zjedná nápravu a uvede dílo do odpovídajícího stavu.
28. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele kontrolu příčného sklonu lesní cesty před pokládkou asfaltové vrstvy tak aby bylo splněno dodržení minimálního příčného sklonu komunikace (3%). Místo a počet kontrolovaných úseků bude upřesněn oprávněným pracovníkem objednatele. Výsledky kontroly 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.
29. Zhotovitel se zavazuje provést za přítomnosti oprávněného pracovníka objednatele 3x vývrt v hutněné asfaltové vrstvě na místech stanovených objednatelem, součástí zkoušky bude i stanovení míry zhutnění na vývrtech hutněné asfaltové vrstvy, tak, aby bylo prokázáno, 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 smluvněm 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 dvojím 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,
 - geometrický plán odsouhlasený příslušným katastrálním úřadem,
 - protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří, zkoušek asfaltových vrstev (součást revizní knihy)
 - originál stavebního deníku-kompletně vyplněný,
 - CD s fotodokumentací průběhu celé stavby,
 - souhlasná vyjádření od všech dotčených orgánů státní správy a vlastníků technické a dopravní infrastruktury k dokončené stavbě
 - doklady o zneškodnění odpadů na staveništi (součást revizní knihy) – vážní listky
 - vážní listky k použitým materiálům (originál)
 - vyjádření autorizované osoby k dokončené stavbě
 - doklad o zajištění oznámení stavebních prací Archeologickému ústavu AV ČR Praha,

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 a čl. VII. odst. 26 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. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV. této smlouvy.
13. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek apod.).
15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.

16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
18. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou, nebo
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 35 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, nebo
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. VI. odst. 11. nebo čl. VI. odst. 12. této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. VI. odst. 11. či odst. 12. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo delšího než 35 dnů.

XII.

Bankovní záruka

1. Plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.) musí být zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **1. 4. 2018**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **31. 10. 2018**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15% z ceny za dílo dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve

lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.

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

XIII.

Z á v ě ř e č n á u s t a n o v e n í

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (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), v důsledku tedy jednat tak, aby kterýkoli 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 jakémukoli ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz www.lesy.cz), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

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 Kadani, dne: 16 -03-2018

V Teplicích, dne: 27 -03-2018

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: PKIPROJEKT
 Stavba: Lesní cesta Hraniční - oprava (oprava dle připomínek investora)

JKSO: CC-CZ:
 Místo: Datum: 4. 9. 2017

Objednatel: IČ:
 DIČ:

Zhotovitel: IČ: 26769611
 PETROM STAVBY, a.s. DIČ: CZ26769611

Projektant: IČ: 64650685
 DIČ:

Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 4 297 096,02
 Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 4 297 096,02

DPH základní	21,00%	ze	4 297 096,02	902 390,16
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 5 199 486,18

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

V Kladně dne 12.2.2018

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: PKIPROJEKT

Stavba: Lesní cesta Hraniční - oprava(oprava dle připomínek investora)

Místo:

Datum: 4. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

PETROM STAVBY, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		4 297 096,02	5 199 486,18
PKIPROJ EKT	Lesní cesta Hraniční - oprava(oprava dle připomínek investora)	4 297 096,02	5 199 486,18
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		4 297 096,02	5 199 486,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Lesní cesta Hraniční - oprava (oprava dle připomínek investora)

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 4. 9. 2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

64650685

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

4 297 096,02

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

4 297 096,02

DPH základní 21,00%

ze

4 297 096,02

902 390,16

snížená 15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 199 486,18

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 Hraniční - oprava (oprava dle připomínek investora)

Místo:

Datum:

4. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

4 297 096,02

HSV - Práce a dodávky HSV

4 186 960,02

1 - Zemní práce

654 975,84

2 - Zakládání

2 532,80

3 - Svislé a kompletní konstrukce

56 904,93

4 - Vodorovné konstrukce

307 148,32

5 - Komunikace pozemní

2 288 900,08

8 - Trubní vedení

19 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

623 311,59

997 - Přesun sutě

222 783,92

998 - Přesun hmot

11 402,54

PSV - Práce a dodávky PSV

2 436,00

767 - Konstrukce zámečnické

2 436,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

107 700,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

87 700,00

VRN3 - Zařízení staveniště

20 000,00

VP - Vícepráce

0,00

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Jiné VRN

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

4 297 096,02

ROZPOČET

Stavba: Lesní cesta Hraniční - oprava (oprava dle připomínek investora)

Místo:

Datum:

4. 9. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

4 297 096,02

HSV - Práce a dodávky HSV

4 186 960,02

1 - Zemní práce

654 975,84

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	4 988,000	5,00	24 940,00
---	---	-----------	---	----------------	-----------	------	-----------

"podél lesní cesty"

(1*2494)*2

4 988,000

2	K	111301111	Sejmutí dřvu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m ²	10 535,750	9,70	102 196,78
---	---	-----------	---	----------------	------------	------	------------

ODSTRANĚNÍ TRAVNATÉHO POROSTU

„Obnova hosp.sjezdů,,

0,000

„km 0,375-sjezd vpravo,u napojení na komunikaci,,

((10+3)/2)*7

45,500

„km 0,646 -sjezd vlevo,,

(7,50+3)/2*7

36,750

„km 0,864-komunikace na sjezdu k začátku skládky,,

(7+3)/2*7,50

37,500

„km 1,070 -sjezd vpravo,,

(12,50+3)/2*7

54,250

„km 1,206 -sjezd vpravo+vlevo,,

(7,50+3)/2*7*2

73,500

„km 1,420-sjezd vlevo,,

(7,50+3)/2*7

36,750

„km 1,528-sjezd pravostranný,,

(12,50+3)/2*7

54,250

„km 1,540-sjezd pravostranný,,

(12,5+3)/2*7

54,250

„km 1,752 -sjezd vpravo,,

(7,50+3)/2*7

36,750

„km 2,017 -sjezd vlevo,,

(7,50+3)/2*7

36,750

„km 2,169 -sjezd vlevo+vpravo,,

(7,50+3)/2*7*2

73,500

Mezisoučet

539,750

Výměra-viz výkaz projektanta

„Obnova původních skládek,,

1256

256,000

„Obnova krajnic,,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1247		1 247,000		
			„Rozšíření levotočivé zatačky,,				
			20		20,000		
			„Komunikace,,				
			7473		7 473,000		
			Součet		10 535,750		
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	315,00	315,00
			„km 0,375,,				
			1		1,000		
4	K	113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm při překopecch inž sítí	m2	4,000	150,00	600,00
			"pro svodnice"				
			"km 1,540"				
			0,8*5		4,000		
5	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	235,720	80,00	18 857,60
			„podklad pod dlažbou,,				
			161,72		161,720		
			„lože pod ŽB trouby,,				
			7,5*0,80*10+12,50*0,80+5*0,80		74,000		
			Součet		235,720		
6	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	230,000	120,00	27 600,00
			"pod trubní propustky"				
			34,50/0,15		230,000		
7	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	135,000	390,00	52 650,00
8	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	30,000	488,00	14 640,00
9	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	576,000	38,40	22 118,40
			"předpoklad 48 hodin na každém propustku"				
			48*12		576,000		
10	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	72,000	32,20	2 318,40
11	K	122102202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2	m3	563,588	34,80	19 612,86
			"v místě sjezdů a skládek"				
			„km 0,000 skládka vlevo,,				
			10*30*0,3		90,000		
			„km 0,375-sjezd vpravo,u napojení na komunikaci+krajnice,,				
			(10+3)/2*7*0,30		13,650		
			7*0,25*2*0,30		1,050		
			„km 0,768+krajnice,,				
			(7,5+3)/2*7,50*0,30		11,813		
			7,50*0,25*2*0,30		1,125		
			„km 0,752-krajnice,,				
			16*0,25*2*0,30		2,400		
			„km 0,864-komunikace na sjezdu k začátku skládky,,				
			(7+3)/2*7,50*0,30		11,250		
			„km 0,864-obnova povrchu skládky,,				
			43*10*0,30		129,000		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. [CZK]	Cena celkem [CZK]
		„km 1,070 -sjezd vpravo+krajnice,,				
		(12,50+3)/2*7*0,30		16,275		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 1,076 -krajnice,,				
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 1,111 -krajnice,,				
		95*0,25*2*0,30		14,250		
		„km 1,206 -sjezd vpravo+vlevo+krajnice,,				
		(7,50+3)/2*7*2*0,30		22,050		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 1,420 -sjezd vlevo+krajnice,,				
		(7,50+3)/2*7*0,30		11,025		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 1,528 -sjezd pravostranný+krajnice,,				
		(12,50+3)/2*7*0,30		16,275		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 1,540 -krajnice,,				
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 1,540 -obnova povrchu skládky,,				
		43*10*0,30		129,000		
		„km 1,704+krajnice,,				
		(7,50+3)/2*7*0,30		11,025		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 1,752 -sjezd vpravo+krajnice,,				
		(7,50+3)/2*7*0,30		11,025		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 2,017 -sjezd vlevo+krajnice,,				
		(7,50+3)/2*7*0,30		11,025		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 2,168 -sjezd vlevo+vpravo+krajnice,,				
		(7,50+3)/2*7*2*0,30		22,050		
		7*0,25*2*0,30		1,050		
		„km 2,482 -obnova povrchu skládky,,				
		12*8*0,30		28,800		
		Součet		563,588		

12	K	122107111	Odkopávky nezapažené pro pozemkové úpravy zeminy tř 1 a 2	m3	7,875	25,50	200,81
			„km 0,768 -nad stávajícím sjezdem,,				
			(7,5+3)/2*7,50*0,20		7,875		
13	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	45,540	84,00	3 825,36
			„u propustku“				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			„km 0,768 propustek DN 400“				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			„km 0,907 propustek DN 400“				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			„km 1,070 propustek DN 600“				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			„km 1,206 propustek DN 400“				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			„km 1,567 propustek DN 600“				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			"km 1,704 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			"km 1,752 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			"km 2,017 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2		4,140		
			"km 2,169 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,30*2*2		8,280		
			Součet		45,540		
14	K	122201109	Příplatek za lepidlost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	45,540	1,00	45,54
			45,54		45,540		
15	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	91,080	166,00	15 119,28
			„pod čela propustku,,				
			"km 0,672 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 0,768 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2*2		16,560		
			"km 0,907 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 1,070 propustek DN 600"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 1,206 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 1,567 propustek DN 600"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 1,704 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 1,752 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 2,017 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			"km 2,169 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*0,60*2		8,280		
			Součet		91,080		
16	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,698	166,00	779,87
			" pro zajišťovací pásy"				
			"km 0,672, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 0,768, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 0,907, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 1,206, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2*2		0,756		
			"km 1,704, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 1,752, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		

PrČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"km 2,017, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 2,169, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2*2		0,756		
			"km 1,070, propustek DN 600"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 1,567, propustek DN 600"				
			0,30*1,20*0,45+0,30*1,40*0,45*2		0,540		
			Součet		4,698		
17	K	132201109	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	95,778	1,00	95,78
			91,08+4,698		95,778		
18	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	150,316	161,00	24 200,88
			"pro potrubí propustky"				
			"km 0,672, propustek DN 400"				
			(2+0,6)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 0,768, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 0,907, propustek DN 400"				
			(2+0,6)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 1,070, propustek DN 600"				
			(2+0,60)/2*12,50*1,25		20,313		
			"km 1,206, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25*2		24,375		
			"km 1,567, propustek DN 600"				
			(2+0,60)/2*5*1,25		8,125		
			"km 1,704, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,50*1,25		12,188		
			"km 1,752, propustek DN 400"				
			(2+0,6)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 2,017, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 2,169, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25*2		24,375		
			Součet		150,316		
19	K	132201209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	150,316	1,00	150,32
20	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	29,376	297,00	8 724,67
			"pod základy čel propustků"				
			"km 0,672, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		
			"km 0,768, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		
			"km 0,907, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		
			"km 1,070, propustek DN 600"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		
			"km 1,206, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*4		4,896		
			"km 1,567, propustek DN 600"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"km 1,704, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		
			"km 1,752, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		
			"km 2,017, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*2		2,448		
			"km 2,169, propustek DN 400"				
			(0,8*3,4*0,45)*4		4,896		
			Součet		29,376		
21	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	29,376	1,00	29,38
22	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,384	836,00	321,02
			„patka závory,,				
			0,40*0,40*0,80*3		0,384		
23	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	1,000	816,00	816,00
			"pro kamenný zához u svodnic"				
			"km 1,540"				
			1*1*1		1,000		
24	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	1,000	148,00	148,00
25	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,000	303,00	303,00
26	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	757,779	100,00	75 777,90
			563,588+7,875+45,54+91,08+4,698+150,316+29,376+0,256+1		893,729		
			odpočet zásypu				
			-135,95		-135,950		
			Součet		757,779		
27	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	14 397,801	8,50	122 381,31
			757,779*19		14 397,801		
28	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 288,224	60,00	77 293,44
			757,779*1,7		1 288,224		
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	135,950	49,50	6 729,53
			"nad potrubím propustku"				
			"odpočet objemu potrubí"				
			-(3,14*0,2*0,2)*75		-9,420		
			-(3,14*0,3*0,3)*17,50		-4,946		
			Mezisoučet		-14,366		
			"pro potrubí propustky"				
			"km 0,672, propustek DN 400"				
			(2+0,6)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 0,768, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 0,907, propustek DN 400"				
			(2+0,6)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 1,070, propustek DN 600"				
			(2+0,60)/2*12,50*1,25		20,313		

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"km 1,206, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25*2		24,375		
			"km 1,567, propustek DN 600"				
			(2+0,60)/2*5*1,25		8,125		
			"km 1,704, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,50*1,25		12,188		
			"km 1,752, propustek DN 400"				
			(2+0,6)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 2,017, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25		12,188		
			"km 2,169, propustek DN 400"				
			(2+0,60)/2*7,5*1,25*2		24,375		
			Součet		135,950		
30	K	181102302	Úprava pláň v zářezích se zhuňněním	m2	923,500	15,00	13 852,50

"v místě sjezdů a skládek"		
„km 0,000 skládka vlevo,,		
10*30		300,000
„km 0,375-sjezd vpravo,u napojení na komunikaci+krajnice,,		
((10+3,25)/2)*7		46,375
7*0,25*2		3,500
„km 0,768+krajnice,,		
(7,5+3)/2*7,50		39,375
7,50*0,25*2		3,750
„km 0,752-krajnice,,		
16*0,25*2		8,000
„km 0,864-komunikace na sjezdu k začátku skládky,,		
(7+3)/2*7,50		37,500
„km 1,070 -sjezd vpravo+krajnice,,		
(12,50+3)/2*7		54,250
7*0,25*2		3,500
„km 1,076 -krajnice,,		
7*0,25*2		3,500
„km 1,111 -krajnice,,		
95*0,25*2		47,500
„km 1,206 -sjezd vpravo+vlevo+krajnice,,		
(7,50+3)/2*7*2		73,500
7*0,25*2		3,500
„km 1,420-sjezd vlevo+krajnice,,		
(7,50+3)/2*7		36,750
7*0,25*2		3,500
„km 1,528-sjezd pravostranný+krajnice,,		
(12,50+3)/2*7		54,250
7*0,25*2		3,500
„km 1,540-krajnice,,		
7*0,25*2		3,500
„km 1,704+krajnice,,		
(7,50+3)/2*7		36,750
7*0,25*2		3,500
„km 1,752 -sjezd vpravo+krajnice,,		
(7,50+3)/2*7		36,750

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			7*0,25*2		3,500		
			„km 2,017 -sjezd vlevo+krajnice,,				
			(7,50+3)/2*7		36,750		
			7*0,25*2		3,500		
			„km 2,168 -sjezd vlevo+vpravo+krajnice,,				
			(7,50+3)/2*7*2		73,500		
			7*0,25*2		3,500		
			Součet		923,500		
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	10 535,750	1,74	18 332,21

„Oprava hospodářských objektů,,

539,75

539,750

Mezisoučet

539,750

„Komunikace,,

7473

7 473,000

Mezisoučet

7 473,000

„Rozšíření levotočivé zatáčky,,

20

20,000

Mezisoučet

20,000

„Obnova krajnic,,

1247

1 247,000

Mezisoučet

1 247,000

„Obnova původních skládek,,

1256

1 256,000

Mezisoučet

1 256,000

Součet

10 535,750

2 - Zakládání

2 532,80

32	K	211531111.1	Obnova drenáže a vsakovadla kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	1,600	971,00	1 553,60
			1*2*0,80		1,600		
33	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,384	2 550,00	979,20
			„patka závory,,				
			0,40*0,40*0,80*3		0,384		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

56 904,93

34	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	4,698	3 450,00	16 208,10
			"zajišťovací pásy"				
			"km 0,672, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 0,768, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 0,907, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 1,206, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2*2		0,756		
			"km 1,704, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 1,752, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 2,017, propustek DN 400"				

pč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 2,169, propustek DN 400"				
			0,30*1,40*0,45*2*2		0,756		
			"km 1,070, propustek DN 600"				
			0,30*1,40*0,45*2		0,378		
			"km 1,567, propustek DN 600"				
			0,30*1,20*0,45+0,30*1,40*0,45*2		0,540		
			Součet		4,698		

35	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	38,070	910,00	34 643,70
			"pro zajišťovací pásy"				
			"km 0,672, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			"km 0,768, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			"km 0,907, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			"km 1,206, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2*2		6,120		
			"km 1,704, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			"km 1,752, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			"km 2,017, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			"km 2,169, propustek DN 400"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2*2		6,120		
			"km 1,070, propustek DN 600"				
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			"km 1,567, propustek DN 600"				
			(0,30+1,20)*2*0,45		1,350		
			(0,30+1,40)*2*0,45*2		3,060		
			Součet		38,070		

36	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	38,070	159,00	6 053,13
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

4 - Vodorovné konstrukce

307 148,32

37	K	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl do 100 mm	m2	161,720	287,00	46 413,64
			"pod dlažbu"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 0,768 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 0,907 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 1,070 propustek DN 600"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 1,206 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2*2		27,600		
			"km 1,567 propustek DN 600"				
			(3,4*1,3+0,60*1,30*2)		5,980		
			1,50*0,80+1,80*0,80+1*1,30		3,940		

		Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		"km 1,704 propustek DN 400"				
		(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
		"km 1,752 propustek DN 400"				
		(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
		"km 2,017 propustek DN 400"				
		(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
		"km 2,169 propustek DN 400"				
		(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2*2		27,600		
		Součet		161,720		
38	K	452312141 Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	41,900	2 340,00	98 046,00
		"pod trubní propustky"				
		"km 0,672, propustek DN 400"				
		(1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2)		2,250		
		"km 0,768, propustek DN 400"				
		(1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2)		2,250		
		"km 0,907, propustek DN 400"				
		(1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2)		2,250		
		"km 1,206, propustek DN 400"				
		((1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2))*2		4,500		
		"km 1,704, propustek DN 400"				
		(1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2)		2,250		
		"km 1,752, propustek DN 400"				
		(1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2)		2,250		
		"km 2,017, propustek DN 400"				
		(1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2)		2,250		
		"km 2,169, propustek DN 400"				
		((1*7,5*0,15)+(0,50*7,50*0,15*2))*2		4,500		
		"km 1,070, propustek DN 600"				
		(1*12,5*0,15)+(0,50*12,50*0,15*2)		3,750		
		"km 1,567, propustek DN 600"				
		(1*5*0,15)+(0,50*5*0,15*2)		8,250		
		Mezisoučet		34,500		
		„lože pod ŽB trouby,,				
		7,5*0,80*0,10*10+12,50*0,80*0,10+5*0,80*0,10		7,400		
		Součet		41,900		
39	K	452353101 Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	55,500	368,00	20 424,00
		Mezisoučet		0,000		
		"pod trubní propustky"				
		"km 0,672, propustek DN 400"				
		(7,5*0,3)*2		4,500		
		Mezisoučet		4,500		
		"km 0,768, propustek DN 400"				
		7,50*0,30*2		4,500		
		"km 0,907, propustek DN 400"				
		7,50*0,30*2		4,500		
		"km 1,206, propustek DN 400"				
		7,50*0,30*2*2		9,000		
		"km 1,704, propustek DN 400"				
		7,50*0,30*2		4,500		
		"km 1,752, propustek DN 400"				

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		7,50*0,30*2		4,500		
		"km 2,017, propustek DN 400"				
		7,50*0,30*2		4,500		
		"km 2,169, propustek DN 400"				
		7,50*0,30*2*2		9,000		
		"km 1,070, propustek DN 600"				
		12,5*0,30*2		7,500		
		"km 1,567, propustek DN 600"				
		5*0,30*2		3,000		
		Součet		55,500		

40	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene	m3	1,000	1 730,00	1 730,00
			"kamenný zához u svodnice"				
			"km 1,540"				
			1*1*1		1,000		

41	K	465511411	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	m2	161,720	869,00	140 534,68
			"km 0,672 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 0,768 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 0,907 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 1,070 propustek DN 600"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 1,206 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2*2		27,600		
			"km 1,567 propustek DN 600"				
			(3,4*1,3+0,60*1,30*2)		5,980		
			1,50*0,80+1,80*0,80+1*1,30		3,940		
			"km 1,704 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 1,752 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 2,017 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800		
			"km 2,169 propustek DN 400"				
			(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2*2		27,600		
			Součet		161,720		

5 - Komunikace pozemní

2 288 900,08

42	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	3 042,750	120,00	365 130,00
			„Obnova krajnic,,				
			1247		1 247,000		
			„Obnova původních skládek,,				
			1256		1 256,000		
			„Obnova hospodářských sjezdů,,				
			539,75		539,750		
			Součet		3 042,750		
43	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	7 493,000	40,00	299 720,00
			„Výměra-viz výkaz projektanta,,				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			„komunikace,, 7473		7 473,000		
			„rozšíření levotočivé zatáčky,, 20		20,000		
			Součet		7 493,000		
44	K	572213111	Vyspravení výtluků na krajnicích a komunikacích recyklátem	m3	304,275	473,00	143 922,08
			„Obnova krajnic,, 1247*0,10		124,700		
			„Obnova původních skládek,, 1256*0,10		125,600		
			„Obnova hospodářských sjezdů,, 539,75*0,10		53,975		
			Součet		304,275		
45	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	7 493,000	11,00	82 423,00
			„Výměra-viz výkaz projektanta,, „obnova komunikace,, 7473		7 473,000		
			„rozšíření levotočivé zatáčky,, 20		20,000		
			Součet		7 493,000		
46	K	577144141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 493,000	185,00	1 386 205,00
			„Výměra-viz výkaz projektanta,, „obnova komunikace,, 7473		7 473,000		
			„rozšíření levotočivé zatáčky,, 20		20,000		
			Součet		7 493,000		
47	K	59767111R	Ocelová svodnice do betonového lože tl.400 mm	m	5,000	2 000,00	10 000,00
			„km 1,540“ 5		5,000		
48	K	59767110R	Doprava ocelové svodnice	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
8 - Trubní vedení							19 000,00
49	K	895821112.1	Jímka z lomového kamene dutá na „km 1,567,,	kus	1,000	19 000,00	19 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							623 311,59
50	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	1,000	41,40	41,40
51	K	913121112	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené	kus	1,000	47,60	47,60
52	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	30,000	14,40	432,00
53	K	913121212	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	kus	30,000	40,00	1 200,00
54	K	919441211	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	20,000	10 400,00	208 000,00
			„km 0,672,, 1+1		2,000		

			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			„km 0,768,, 1+1		2,000		
			„km 0,907,, 1+1		2,000		
			„km 1,206,, 2+2		4,000		
			„km 1,704,, 1+1		2,000		
			„km 1,752,, 1+1		2,000		
			„km 2,017,, 1+1		2,000		
			„km 2,169,, 2+2		4,000		
			Součet		20,000		

55	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	4,000	21 500,00	86 000,00
			„km 1,07,, 1+1		2,000		
			„km 1,567,, 1+1		2,000		
			Součet		4,000		

56	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	75,000	628,00	47 100,00
			"km 0,672, propustek DN 400" 7,5		7,500		
			"km 0,768, propustek DN 400" 7,5		7,500		
			"km 0,907, propustek DN 400" 7,5		7,500		
			"km 1,206, propustek DN 400" 7,5*2		15,000		
			"km 1,704, propustek DN 400" 7,5		7,500		
			"km 1,752, propustek DN 400" 7,5		7,500		
			"km 2,017, propustek DN 400" 7,5		7,500		
			"km 2,169, propustek DN 400" 7,5*2		15,000		
			Součet		75,000		

57	M	592237120.1	trouba železobetonová TZH-Q se zabudovaným těsněním D 40x250x7,5 cm	kus	30,000	1 950,00	58 500,00
			75/2,5		30,000		

58	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	17,500	910,00	15 925,00
			"km 1,070, propustek DN 600" 12,5		12,500		
			"km 1,567, propustek DN 600" 5		5,000		
			Součet		17,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	M	592224100.1	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TŽH-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm	kus	7,000	3 680,00	25 760,00
60	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	74,800	109,00	8 153,20
"v místě propustků"							
22*3,40					74,800		
61	K	938902202	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů do 0,30 m3/m	m	915,192	50,00	45 759,60
,,příkop vpravo km 0,000-0,025,,							
25					25,000		
,,oboustranný příkop km 0,025-0,375,,							
350*2					700,000		
,,km 0,752,,							
(0,864-0,768)*2					0,192		
,,km 1,111,,							
95*2					190,000		
Součet					915,192		
62	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	113,250	0,56	63,42
,,km 1,065-1,085,,							
1*20					20,000		
,,km 1,540,,							
(12,5+3)/2*7					54,250		
,,km 1,528,,							
1*(1567-1528)					39,000		
Součet					113,250		
63	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	1,000	429,00	429,00
,,Přemístění závoř,,							
1					1,000		
64	K	962022491	Bourání zdíva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3	19,745	450,00	8 885,25
"žela propustků"							
((3,40*0,30*0,45)+(2,20*1/2*0,45)-(3,14*0,20*0,20*0,45))*22					19,745		
65	K	965022131	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z lomového kamene nebo kostek pl přes 1 m2	m2	161,720	70,00	11 320,40
"původní dlažba na vtoku a výtoku"							
"km 0,672 propustek DN 400"							
(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2					13,800		
"km 0,768 propustek DN 400"							
(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2					13,800		
"km 0,907 propustek DN 400"							
(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2					13,800		
"km 1,070 propustek DN 600"							
(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2					13,800		
"km 1,206 propustek DN 400"							
(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2					27,600		
"km 1,567 propustek DN 600"							
(3,4*1,3+0,60*1,30*2)					5,980		
1,50*0,80+1,80*0,80+1*1,30					3,940		
"km 1,704 propustek DN 400"							
(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2					13,800		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
		"km 1,752 propustek DN 400"					
		(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800			
		"km 2,017 propustek DN 400"					
		(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2		13,800			
		"km 2,169 propustek DN 400"					
		(3,4*1,5+0,60*1,50*2)*2*2		27,600			
		Součet		161,720			
66	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	16,172	960,00	15 525,12
		161,72*0,10		16,172			
67	K	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	75,000	880,00	66 000,00
		"km 0,672, propustek DN 400"					
		7,5		7,500			
		"km 0,768, propustek DN 400"					
		7,5		7,500			
		"km 0,907, propustek DN 400"					
		7,5		7,500			
		"km 1,206, propustek DN 400"					
		7,5+7,5		15,000			
		"km 1,704, propustek DN 400"					
		7,5		7,500			
		"km 1,752, propustek DN 400"					
		7,5		7,500			
		"km 2,017, propustek DN 400"					
		7,5		7,500			
		"km 2,169, propustek DN 400"					
		7,5*2		15,000			
		Součet		75,000			
68	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	17,500	1 370,00	23 975,00
		"km 1,070, propustek DN 600"					
		12,5		12,500			
		"km 1,567, propustek DN 600"					
		5		5,000			
		Součet		17,500			
69	K	966068001.1	Demontáž dřevěných stěn svíslého pláště, úplná	m2	2,000	97,30	194,60
		„zařízení P2020,,					
		2		2,000			

997 - Přesun sutě

222 783,92

70	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10 519,113	8,00	84 152,90
			„odpočet využitelného materiálu v místě,,				
			10572,113-53		10 519,113		
71	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	556,427	80,00	44 514,16
72	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	503,427	180,00	90 616,86
			„odpočet využitelného materiálu v místě,,				
			556,427-53		503,427		
73	K	997131111.1	Přemístění a osazení demontovaného materiálu dřevěného vodorovně	m3	1,000	3 500,00	3 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			„zařízení P2020,,		1,000		

998 - Přesun hmot

11 402,54

74	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	2 280,507	5,00	11 402,54
----	---	-----------	---	---	-----------	------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

2 436,00

767 - Konstrukce zámečnické

2 436,00

75	K	767996803	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 250 kg	kg	120,000	20,30	2 436,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

„Demontáž závozy,,

120

120,000

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

107 700,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

87 700,00

76	K	011503000.1	Stavební průzkum - vývrt asfaltobetonové vrstvy	ks	3,000	3 000,00	9 000,00
77	K	011503000.2	Stavební průzkum - zatěžovací zkouška na podkladní vrstvě	ks	3,000	2 900,00	8 700,00
78	K	012103000.1	Geodetické práce-geometrický plán	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
79	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...kpl	1,000	20 000,00	20 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

20 000,00

80	K	030001000	Zařízení staveniště	...kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
----	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00