

# SMLOUVA O DÍLO

č. S911/2017/072

## I.

**Lesy České republiky, s.p.**

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové  
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 19/2015: **Ing. Mgr. [REDACTED]** ředitelem Krajského ředitelství Frýdek-Místek

ve věcech technických jedná: Ing. [REDACTED] technický pracovník HIM KŘ Frýdek-Místek (technický dozor)  
č. telefonu [REDACTED]

Ing. Miroslav Král, technický pracovník HIM KŘ Frýdek-Místek

č. telefonu: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

**VZS RYCHTÁŘ s.r.o.**

IČO: 25840428

DIČ: CZ25840428

zapsán v obchodním rejstříku u KS Ostrava, oddíl C, vložka 20879

sídlo: Březová 139, 747 44 Březová

zastoupený: Ing. [REDACTED] – jednatelem společnosti

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. [REDACTED]

č. telefonu [REDACTED]

bankovní spojení: ČSOB 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 „**Odstranění havarijního stavu mostu M-11 přes potok Hvozdnice na LC Do Skály**“, evidenční číslo zakázky S911/2017/072, a to dle projektové dokumentace „Odstranění havarijního stavu mostu M-11 přes potok Hvozdnice na LC Do Skály u obce Litultovice“ vypracované Ing. Zdeňkem Peříkem, autorizovaný inženýr v oboru mosty a inženýrské konstrukce, ČKAIT 1101192, Oskara Motyky 2989/2, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou

a podmínek stavebního povolení č.j. 214/2017 spis. Zn. Stav./1347/2016/Te ze dne 2.1.2017 vydaného Úřadem městyse Litultovice, Stavebním úřadem (dále SP).

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 vyplývajících zejména z části E - Technická zpráva a její příloha č.1 (plán BOZP) shora uvedené projektové dokumentace a dalších podmínek plynoucích z řešení havarijního stavu díla, dále pak:
  - Provede vytýčení prostorové polohy a ověření výsledků vytýčení fyzickou osobou dle čl. II bod 4 SP a to geometrem projektanta fy Gako s.r.o.
  - uzavře smlouvu o právu použití části pozemku parc.č. 705 o výměře 255 m<sup>2</sup> v k.ú. Litultovice k provedení stavebního záměru předmětné stavby s majitelem pozemku pí. Bohmová, Pavlovského 490/5 Jaktař, 747 07 Opava max. na dobu 3 měsíců, za podmínek nájmu zahrnutého v rozpočtu
  - oznámí 14 dní před zahájením prací ve vodním toku MO ČRS Opava.
  - zajistí dle SP prohlídku dotčeného úseku a případný odchyt raku říčního dle Rozhodnutí KÚ odboru životního prostředí a zemědělství č.j. MSK 112723/2016 ze dne 21.9.2016
  - Před zahájením stavebních prací bude provedeno s pracovníkem Povodí Odry z VHP Opava dokumentace stavu stávající úpravy toku bod 6.6. vyjádření Povodí ve SP
  - Po dobu provádění stavebních prací bude pod stavbou instalována norná stěna
  - Na stavbě bude připravena souprava pro likvidaci případné ekologické havárie na toku
  - 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, součástí bude i geometrický plán zaměření spodní stavby k jejímu zanesení do KN vypracovaný geometrem projektanta.

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 objednatelům 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 **30. 9. 2017**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **1. 6. 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 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 2.349.765,79 Kč bez DPH, slovy *dvamilionytřistačtyřicetdevět tisíc sedm set šedesát pět korun sedm set šedesát devět halířů* 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

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 placen.
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. Fakturační adresa: Lesy České republiky, s.p. Lesní správa Opava, Stará silnice 1872/4, Předměstí, 746 01 Opava.

6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
  - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu anebo
  - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

## **VI.**

### **Provádění prací**

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytýčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla. Objednatel prohlašuje, že pozemky, na nichž se nachází staveniště, budou po dobu určenou k provádění díla dle této smlouvy způsobilé podle projektové dokumentace k řádnému provádění stavebních prací. Objednatel prohlašuje, že v prostoru staveniště (včetně plochy určené pro zařízení staveniště trvalé i dočasné) se nacházejí pouze ty podzemní inženýrské sítě, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Žádné další podzemní vedení nebo zařízení, která by mohl zhotovitel při provádění stavebních prací porušit nebo poškodit, se na staveništi nenachází. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 2 vyhotovení projektové dokumentace, a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii opatření stavebního úřadu.

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. Vyžadají-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 objednatelem smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.
7. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude dodavatel měřit a hradit.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím Ing. Radovana Uhlíře, telefon: 602718219, e-mail: vrychtar@dsfrychtar.cz. Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.
11. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
  - a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
  - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (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 staveništěm, 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 objednatel stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistí potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy a podobně.
13. Všechny věci (materiál, stroje, zařízení, nástroje a nářadí atd.) nutné k řádnému provedení díla, je povinen na své náklady a nebezpečí zabezpečit zhotovitel.
14. Zhotovitel je povinen zajistit všechny zkoušky, měření a revize požadované příslušnými předpisy nebo normami. Náklady na tyto zkoušky jsou součástí ceny za dílo.
15. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s dodávkami, které nejsou součástí provádění díla podle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje použít pro provádění díla materiály, výrobky a zařízení plně odpovídající výkazu výměr v projektové dokumentaci a této smlouvě. Pokud to bude objednatelem požadováno, předloží mu zhotovitel vzorky materiálu před jeho zabudováním.
17. Zhotovitel se zavazuje používat v hydraulice mechanizace, která bude při provádění díla využita, pouze biologicky odbouratelné kapaliny.
18. Úhrada poplatků týkajících se napojení na vodovodní, plynové či elektrické sítě, kanalizaci a za všechny ostatní služby využívané při provádění stavebních prací je povinností zhotovitele.
19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu § 157 stavebního zákona a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinných zněních. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s čl. VI. odst. 14. této smlouvy.



20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k 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 převímání díla.
24. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddávatele, 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 poddávatele.

## **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 převímá. 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 převímacího 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 nemovitostí),
- originál stavebního deníku,
- protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích a ostatních předepsaných zkoušek příslušnou ČSN normou nebo projektem, 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. VI. odst. 8, 9, nebo 10 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé takové porušení a, byť i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.
11. 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.
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 vyšší 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 veřejných zakázkách apod.).
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, již 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.**

### **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. 6. 2017**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **30.12.2017**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15% z ceny za dílo dle čl. 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), tj. jednat tak aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

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

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

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

16 -05- 2017

V Březové, dne: 2.5.2017

Ve Frýdku-Místku, dne: .....

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Odstranění havarijního stavu mostu M-11 přes potok Hvozdnice na LC Do Skály u obce Litultovice	JKSO	
Název objektu	C 201 - Most M - 11	EČO	
Název části		Místo	Litultovice
Objednatel	Lesy České republiky, s.p.	IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Onderka	23.11.2016	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C						
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Vedlejší rozpočtové náklady						
1	HSV	Dodávky	463 518,01	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	21 %	0,00
2		Montáž	1 511 152,32	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	21 %	0,00
3	PSV	Dodávky	95 977,26	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	21 %	0,00
4		Montáž	104 118,20	11		0,00	16	Provozní vlivy	21 %	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	21 %	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		175 000,00
7	ZRN (ř. 1-6)		2 174 765,79	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	VRN (ř. 13-18)		175 000,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

<b>Projektant</b>		<b>D</b>	<b>Celkové náklady</b>		
Datum a podpis		23	Součet 7, 12, 19-22	2 349 765,79	
Objednatel		24	15 %	0,00 DPH	0,00
Datum		25	21 %	2 349 765,79 DPH	493 450,90
Zhotovitel		26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>2 843 216,69</b>	
Datum		<b>E</b>	<b>Přípočty a odpočty</b>		
		27	Dodávky objednatele	0,00	
		28	Klouzavá doložka	0,00	
		29	Zvýhodnění + -	0,00	

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Odstranění havarijního stavu mostu M-11 přes potok Hvozdnice na LC Do Skály u obce Litultovice  
Objekt: C 201 - Most M - 11  
Část:  
JKSO:  
Objednatel: Lesy České republiky, s.p.  
Zhotovitel:  
Datum: 23.11.2016

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	1 996 041,33
1	Zemní práce	548 658,31
2	Zakládání	203 858,34
3	Svislé a kompletní konstrukce	227 073,70
4	Vodorovné konstrukce	292 237,90
5	Komunikace pozemní	186 442,40
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplni	29 333,07
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	268 604,00
997	Přesun sutě	144 834,21
998	Přesun hmot	94 999,40
PSV	Práce a dodávky PSV	178 724,46
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	52 085,31
762	Konstrukce tesařské	78 078,15
767	Konstrukce zámečnické	40 608,00
783	Dokončovací práce - nátěry	7 953,00
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	175 000,00
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	120 000,00
VRN3	Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4	Inženýrská činnost	3 000,00
VRN7	Provozní vlivy	2 000,00
VRN9	Ostatní náklady	30 000,00
	<u>Celkem</u>	<u>2 349 765,79</u>



# ROZPOČET

Stavba: Odstranění havarijního stavu mostu M-11 přes potok Hvozdnice na LC Do Skály u obce Litultovice  
 Objekt: C 201 - Most M - 11  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.

Zhotovitel:

Datum: 23.11.2016

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Práce a dodávky HSV</b>									
D								1 996 041,33	
D								548 658,31	
1	K	001	11201101	Zemní práce Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,000	40,00	1 400,00	21,0
2	K	001	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	4,000	160,00	640,00	21,0
3	K	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	4,000	200,00	800,00	21,0
4	K	221	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m <sup>2</sup>	130,000	35,00	4 550,00	21,0
5	K	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	300,000	70,00	21 000,00	21,0
6	K	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	50,00	1 500,00	21,0
7	K	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 300,00*0,15	m <sup>3</sup>	45,000	60,00	2 700,00	21,0
8	K	001	131301201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 4 objemu do 100 m <sup>3</sup> (16,80*10,70)+(11,00*10,40)	m <sup>3</sup>	294,160	400,00	117 664,00	21,0
9	K	001	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 4	m <sup>3</sup>	294,160	50,00	14 708,00	21,0
10	K	001	131401101-1	Odstranění kamenného záhozu 24,00*1,3	m <sup>3</sup>	31,200	400,00	12 480,00	21,0
11	K	002	153191121	Zřízení těsnění hradicích stěn pytlovaný písek těsněný jílem 20,00*0,80*2	m <sup>3</sup>	32,000	800,00	25 600,00	21,0
12	M	MAT	1-3	Materiál těsnících hrázek vč. dovozu a naložení	m <sup>3</sup>	32,000	400,00	12 800,00	21,0
13	K	002	153191131	Odstranění těsnění hradicích stěn vč. odvozu	m <sup>3</sup>	32,000	300,00	9 600,00	21,0
14	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	294,160	180,00	52 948,80	21,0
15	K	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 294,16*5	m <sup>3</sup>	1 470,800	12,00	17 649,60	21,0
16	K	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 - kamenný zához	m <sup>3</sup>	31,200	250,00	7 800,00	21,0
17	K	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m 31,20*5	m <sup>3</sup>	156,000	20,00	3 120,00	21,0
18	K	001	171201201	Uložení sypání na skládky 294,16+31,20	m <sup>3</sup>	325,360	15,00	4 880,40	21,0
19	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) 294,16*1,6	t	536,176	200,00	107 235,20	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním - za opěrami	m3	117,570	90,00	10 581,30	21,0
				Součet		536,176			
				31,20*2,1		65,520			
21	K	001	174101101-1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním - od těsnicí folie nahoru	m3	25,500	100,00	2 550,00	21,0
				(1,80*10,70)+(0,60*10,40)		25,500			
22	M	MAT	583441990	šterkodř	t	51,000	280,00	14 280,00	21,0
				25,50		25,500			
23	M	MAT	583336790	kamenivo těžžené	t	246,897	330,00	81 476,01	21,0
24	K	001	181301102	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	300,000	40,00	12 000,00	21,0
25	K	231	181411131	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	300,000	10,00	3 000,00	21,0
26	M	MAT	005724100	osivo směs travní	kg	4,500	110,00	495,00	21,0
27	K	001	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - panelová plocha, osetá plocha	m2	430,000	10,00	4 300,00	21,0
				300,00+130,00		430,000			
28	K	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - základy	m2	30,000	30,00	900,00	21,0
				5,00*3,00*2		30,000			
				Zakládání				203 858,34	
29	D	2		Drenážní polyimerní beton	m3	0,060	4 000,00	240,00	21,0
30	K	PK 2-1	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	2,000	2 340,00	4 680,00	21,0
				1,30*0,20*4		1,040			
				1,20*0,20*4		0,960			
				Součet		2,000			
31	K	271	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	12,600	150,00	1 890,00	21,0
				2,30*4,00+2,30*4,00		12,600			
32	K	211	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	12,600	80,00	1 008,00	21,0
33	K	PK 2-2		Dod+uložení chráničky drenáže DN 180	m	0,800	600,00	480,00	21,0
34	K	002	22451114-1	Vřty maloprofilové D do 300 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	30,000	500,00	15 000,00	21,0
				1,50*20		30,000			
35	K	PK 2-3		Uložení drenáže - fabion z cementové malty	m	8,000	300,00	2 400,00	21,0
				4,00*2		8,000			
36	K	PK 2-4		Fabion z cementové malty - rub	m	8,000	250,00	2 000,00	21,0
37	K	011	271572211	Podsypaní pod základové konstrukce se zhutněním šterkodř	m3	30,530	700,00	21 371,00	21,0
38	K	011	271572211-1	Podsypaní pod drenáž se zhutněním z neříděného šterkodř	m3	0,150	850,00	127,50	21,0
39	K	211	274321115	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z C 16/20 XC2 - ukončení dlažby	m3	4,000	2 100,00	8 400,00	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				5,00*0,50*0,80*2		4,000			
40	K	211	274321117	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 25/30 XA1 (4,00*2,40*0,85)+(4,00*2,40*0,87)	m3	16,512	2 200,00	36 326,40	21,0
41	K	211	274354111	Bednění základových pasů - zřízení (4,00*2,40)*0,85*2 (4,00*2,40)*0,87*2 Součet	m2	22,016	500,00	11 008,00	21,0
42	K	211	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	22,016	90,00	1 981,44	21,0
43	K	211	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (1550,00+1860,00)*0,001	t	3,410	27 000,00	92 070,00	21,0
44	K	211	275311125	Základové patky a bloky z betonu prostého C 16/20 - patky pažení	m3	2,120	2 300,00	4 876,00	21,0
				<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>227 073,70</b>	
45	K	211	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	28 000	150,00	4 200,00	21,0
46	M	MAT	548792020	kotva římsy do vývrtu Pz tl. 70 mm - Z1	kus	28 000	200,00	5 600,00	21,0
47	K	211	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 XF4 12,40*0,27 12,40*0,26 Součet	m3	6,572	3 100,00	20 373,20	21,0
48	K	211	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení 12,40*(0,25+0,50+0,20)*2 Součet	m2	23,560	550,00	12 958,00	21,0
49	K	211	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	30,560	100,00	3 056,00	21,0
50	K	211	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505 (777,80+69,10)*0,001	t	0,847	27 000,00	22 869,00	21,0
51	K	211	334323117	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 25/30 XF3 dířky 4,00*0,70*2,20 4,00*0,70*2,10 křídla 1,78*0,50*1,20*2 0,98*0,50*0,94*2 Součet	m3	15,097	2 500,00	37 742,50	21,0
52	K	211	334351112	Bednění systémové mostních opěr, dířků, úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení (4,00+0,70)*2,20*2 (4,00+0,70)*2,1*2 Součet	m2	40,420	800,00	32 336,00	21,0
53	K	211	334351211	Bednění systémové mostních opěr, dířků, úložných prahů z překližek - odstranění Součet	m2	40,420	150,00	6 063,00	21,0
54	K	211	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení 1,78*1,30*2 (2,20+0,60)*0,50 0,98*0,93*2	m2	8,801	850,00	7 480,85	21,0
						4,628			
						1,400			
						1,823			

P.Č.	TV	KGN	Kód položky	Pops	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				(1,20+0,70)*0,50		0,950			
				Součet		8,801			
55	K	211	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zdílek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	8,801	150,00	1 320,15	21,0
56	K	211	34817111-1	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímateľného do betonu říms - lepené kotvy 56 ks šr. M12*dl.160+lepící tmel, průměr vrtu 14 mm, dl. 115 mm	m	24,100	800,00	19 280,00	21,0
				12,05*2		24,100			
57	M	MAT	3-1	Ocelové mostní zábradlí metalizace Zn- ocel S235	kg	768,500	70,00	53 795,00	21,0
	D		4	Vodorovné konstrukce				292 237,90	
58	K	211	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 XF3	m3	17,290	2 700,00	46 683,00	21,0
				1,82*9,50		17,290			
59	K	211	421351111	Bednění mostovky - zřízení	m2	32,400	450,00	14 580,00	21,0
				8,10*4,00		32,400			
60	K	211	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů - zřízení	m2	12,150	600,00	7 290,00	21,0
				(9,50+4,00)*0,45*2		12,150			
61	K	211	421351211	Bednění mostovky - odstranění	m2	32,400	90,00	2 916,00	21,0
62	K	211	421351231	Bednění stěny boční konstrukci - odstranění	m2	12,150	100,00	1 215,00	21,0
63	K	211	421361226	Výztuž ŽB nosné konstrukce mostu z betonářské oceli 10 505	t	5,214	27 000,00	140 778,00	21,0
				(619,60+4594,10)*0,001		5,214			
64	K	321	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého C25/30 XF2 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	27,000	250,00	6 750,00	21,0
65	K	271	452311141	Obetonování drenáže - mezerovítý beton MCB-10	m3	2,016	2 400,00	4 838,40	21,0
				0,16*12,60		2,016			
66	K	271	452323161	Vyústění drenáže z betonu tl. C 25/30 XF3 otevřený výkop	m3	0,360	3 000,00	1 080,00	21,0
				0,60*0,60*0,50*2		0,360			
67	K	321	457621120	Pláštové těsnění z asfaltobetonu sklon do 5° drenážní vrstva tl 30 mm	m2	30,000	220,00	6 600,00	21,0
68	K	211	458311121-1	Výplňové klíny za operou z betonu prostého mezerovitého MCB 10	m3	3,600	2 200,00	7 920,00	21,0
				0,70*3,00		2,100			
				0,50*3,00		1,500			
				Součet		3,600			
69	K	321	462512270	Zához z lomového kamene s prošetřkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	21,125	1 100,00	23 237,50	21,0
				(14,50+3,60+8,40+6,00)*0,50*1,3		21,125			
70	K	321	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	27,000	1 050,00	28 350,00	21,0
	D		5	Komunikace pozemní				186 442,40	
71	K	221	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	39,000	100,00	3 900,00	21,0
				19,50*2		39,000			
72	K	221	564861111	Podklad ze štěrku drtě ŠD tl 200 mm	m2	30,000	180,00	5 400,00	21,0
73	K	221	564921411	Podklad z asfaltového recykλάtu tl 60 mm	m2	30,000	150,00	4 500,00	21,0
74	K	221	573191111	Nátěr spojovací kationaktivní v množství emulzí 0,3 kg/m2	m2	37,200	17,00	632,40	21,0
75	K	221	57319111-1	Nátěr spojovací kationaktivní v množství emulzí 0,4 kg/m2	m2	30,000	25,00	750,00	21,0
76	K	221	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	67,200	300,00	20 160,00	21,0
				30,00+37,20		67,200			
77	K	221	584121111	Osazení silničních dílčů z ŽB do lože z kameniva těžkého tl 40 mm	m2	130,000	170,00	22 100,00	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	M	MAT	593812990	panel silniční KZD 300/100/15 300x100x15 cm	kus	43,000	3 000,00	129 000,00	21,0
	D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				29 333,07	
79	K	PK	6-1	Ochranný nátěr typ S4 na římsách - impregnace+nátěr dle ČSN EN 1504-2	m2	44,640	200,00	8 928,00	21,0
				12,40*1,80*2		44,640			
80	K	PK	6-2	Ochranný nátěr typ S2 na stýku nosné konstr. křídla a říms	m2	16,200	180,00	2 916,00	21,0
				9,50*0,80*2		15,200			
				1,00		1,000			
				Součet		16,200			
81	K	PK	6-3	Penetrační nátěr u obrub na styku s vozovkou, pro zvýšení přilnavosti	m2	1,736	220,00	381,92	21,0
				0,07*12,40*2		1,736			
82	K	011	631311133	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 12/15 XO - podkladní beton	m3	3,483	2 800,00	9 752,40	21,0
				4,30*2,70*0,15*2		3,483			
83	K	PK	6-4	Těsnící závluka tl 20 mm hl 70 mm s předtěstněním	m2	24,800	200,00	4 960,00	21,0
				24,80		24,800			
84	K	PK	6-6	Uložení kotvení zábradlí na plastmaltu	m2	0,875	250,00	218,75	21,0
				0,25*0,25*14		0,875			
85	K	PK	6-7	Pružný nátěr typ S9 - lic, rub	m2	10,880	200,00	2 176,00	21,0
				(4,00+1,40)*0,40*2		4,320			
				(1,00+0,50+0,50+3,00+0,50+0,50)*0,40		2,400			
				(1,90+0,50+1,20+3,00+1,30+0,50+2,00)*0,40		4,160			
				Součet		10,880			
	D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				268 604,00	
86	K	PK	9-1	Dod+osazení trubiček pro odvodnění izolace	ks	3,000	60,00	180,00	21,0
87	K	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého C20/25n XF3	m	4,000	350,00	1 400,00	21,0
				1,00*4		4,000			
88	M	MAT	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	4,000	110,00	440,00	21,0
89	K	221	916231213-1	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého C20/25n XF3	m	14,000	180,00	2 520,00	21,0
				(2,50+1+2,50+1,00)*2		14,000			
90	M	MAT	592174100	obrubník betonový chodnikový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	14,000	100,00	1 400,00	21,0
91	K	221	919111111-1	Řezání dilatačních a smřšťovacích spár	m	9,920	100,00	992,00	21,0
				smřšťovací		0,000			
				(0,75+0,60+0,22+0,25)*2		3,640			
				dilatační		0,000			
				(0,75+0,22+0,60)*4		6,280			
				Součet		9,920			
92	K	PK	9-2	Dod+výroba výseem do betonu letopočtu (osazení do bednění)	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	21,0
93	K	PK	9-3	Dod+osazení tabulky ev. č. mostu	ks	2,000	800,00	1 600,00	21,0
94	K	015	936173114	Osazování ocelových konstrukcí na zdi a valy hmotnosti do 500 kg - sloupky pažení	kus	20,000	200,00	4 000,00	21,0
95	M	MAT	9-5	Nosníky HEA 200 dl. 6.0 m - sloupky pažení	kg	5 076,000	32,00	162 432,00	21,0
96	K	PK	9-4	Dod+osazení tabulky s označením toku	ks	2,000	500,00	1 000,00	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	K	211	931992121	Vypíň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm 0,50*0,50*2*2 4,00*0,27 Součet	m2	2,080 1,000 1,080 2,080	300,00	624,00	21,0
98	K	211	931994142	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2 14,40*6,28+2,00	m	22,680 22,680	300,00	6 804,00	21,0
99	K	211	931994142-1	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2 - NK, křídla	m	1,000	250,00	250,00	21,0
100	K	211	931994171	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce asfaltovým izolačním pásem š do 500 mm opěny 4,00*2 0,50*2 Součet	m	9,000 0,000 8,000 1,000 9,000	150,00	1 350,00	21,0
101	K	211	936941111-1	Osazení měděného odvodňovače mostovky	kus	3,000	50,00	150,00	21,0
102	M	MAT	9-6	Odvodňovací trubička DN 40 mm vč. kruhového vtoku DN 200 tl. 1 mm vč. děrovaného plechu 150*150 tl. 1 mm - měd(hmotnost 1,687 kg)	ks	3,000	600,00	1 800,00	21,0
103	K	003	949101111	Lešení pomocné pracovní v. do 1,90 m	m2	70,000	50,00	3 500,00	21,0
104	K	PK	9-5	Zabroušení hrany dilatační spáry	m	21,000	50,00	1 050,00	21,0
105	K	321	931976111	Lepenka NALP v místě uložení nosné konstrukce 4,00*0,70*2*2	m2	11,200 11,200	190,00	2 128,00	21,0
106	K	211	961065422-1	Bourání mostovek ze dřeva tvrdého z hranolů - pražce 8,00*3,50	m3	28,000 28,000	300,00	8 400,00	21,0
107	K	211	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene 5,00*4,00*2*1,3	m3	52,000 52,000	600,00	31 200,00	21,0
108	K	211	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého práh 1,20*4,00*1,3 1,60*4,00*1,3 základy 1,80*4,00*1,3 2,00*4,00*1,3 Součet	m3	34,320 0,000 6,240 8,320 0,000 9,360 10,400 34,320	700,00	24 024,00	21,0
109	K	211	966077141	Odstranění různých doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kus	6,000	600,00	3 600,00	21,0
110	K	PK	9-7	Těsnění spáry v uložení NK Al folie š. 100 mm, izol. asfalt modifik. pás š. 500 mm	m	8,000	50,00	400,00	21,0
111	K	005	985331214-1	okrajové přilnavý, těsnící tmel 20*20 mm	ks	56,000	60,00	3 360,00	21,0
112	K	005	985331221-1	Vřty do betonu, lepené kotvy-šr. M12*110/128 do chemické malty - zábradlí	ks	28,000	100,00	2 800,00	21,0
	D		997	Vřty do betonu, lepené kotvy 200 průměr 28 mm, dl. 205 mm pro zámeč. položku Z1	ks				
	D		997	Presun sutě					
113	K	013	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového + kamenného odpadu na skládce (skládkovné)	t	204,984	200,00	40 996,80	21,0
								144 834,21	

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
				75,504+129,48					
114	K	013	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	204,984			
115	K	211	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	21,980	400,00	8 792,00	21,0
116	K	211	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	357,531	140,00	50 054,34	21,0
				357,072*14		4 999,008	9,00	44 991,07	21,0
				Přesun hmot		4 999,008			
117	K	211	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	474,997	200,00	94 999,40	21,0
				Práce a dodávky PSV				178 724,46	
118	K	PK	711-1	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				52 085,31	
				Pečetičí vrstva		38,000	50,00	1 900,00	21,0
				9,50*4,00		38,000			
119	K	711	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti za studena nátěrem penetračním	m2	86,080	20,00	1 721,60	21,0
				OP1		0,000			
				(1,20+0,80+0,80+0,90+2,32)*4,00		24,080			
				(0,60+2,20+0,60+2,20)*0,50		2,800			
				2,30+2,30+4,30+4,30		13,200			
				OP2		0,000			
				(1,05+0,80+0,80+0,80+0,90+2,15)*4,00		26,000			
				(0,60+1,20+0,60+1,20)*0,50		1,800			
				1,00+1,00+3,30+3,30		8,600			
				na rubu		0,000			
				4,00*1,20*2		9,600			
				Součet		86,080			
120	M	MAT	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,030	30 000,00	900,00	21,0
121	K	711	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti za studena lakem asfaltovým	m2	172,160	25,00	4 304,00	21,0
				86,08*2		172,160			
122	M	MAT	111631520	lak asfaltový ALN bal. 160 kg	t	0,077	30 000,00	2 310,00	21,0
123	K	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP	m2	86,080	85,00	7 316,80	21,0
124	M	MAT	628-1	Asfaltový pás tl. 5 mm	m2	98,992	120,00	11 879,04	21,0
125	K	711	711141559-1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP - pod římsou	m2	12,350	85,00	1 049,75	21,0
				9,50*0,65*2		12,350			
126	M	MAT	628361100	pás těžký asfalt. s Al vložkou	m2	16,055	130,00	2 087,15	21,0
127	K	711	711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m2	19,500	130,00	2 535,00	21,0
				(1,40+2,50)*5		19,500			
128	M	MAT	283220280	fólie PEHD hydroizolační druh tl 1,5 mm pevnost v tahu min. 20 KN/m	m2	22,425	150,00	3 363,75	21,0
129	K	711	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě z textilií vrstva podkladní	m2	22,425	32,00	717,60	21,0
130	K	711	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě z textilií vrstva ochranná	m2	22,425	32,00	717,60	21,0
131	M	MAT	693111510	textilie 600 g/m2 do š 6 m	m2	58,305	35,00	2 040,68	21,0
				22,425*2*1,3		58,305			
132	K	711	711491172-1	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	86,080	40,00	3 443,20	21,0
133	M	MAT	693111510-1	textilie 600 g/m2 do š 6 m	m2	111,904	35,00	3 916,64	21,0
134	K	711	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,750	502,00	1 882,50	21,0

	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
	5	6	7	8	9	10
135	D 762 Konstrukce tesářské				78 078,15	
136	K 762 Demontáž stěn z hraněného řeziva - pažení	m2	86,850	36,00	3 126,60	21,0
137	M MAT 762-1 Montáž bednění stěn z hrubých fošen na sraz - pažení	m2	86,850	63,00	5 471,55	21,0
138	D 767 Hranoly dřevěné 160*160	m3	13,896	5 000,00	69 480,00	21,0
139	K 767 Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 500 kg - sloupky pažení	kg	5 076,000	8,00	40 608,00	21,0
	D 783 Dokončovací práce - nátěry				7 953,00	
	K 783-1 Nátěr zábradlí antikorozi pro korozní agresivitu prostředí C-3- zákl. nátěr epoxi pryskyřice 100 mikronů, vrchní nátěr PUR 100 mikronů	m2	26,510	300,00	7 953,00	21,0
			26,510			
	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>175 000,00</b>	
140	D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0
141	K 000 Geotechnický průzkum bez rozlišení	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	21,0
142	K PK 0121030001 Provedení 1. hlavní profilky	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	21,0
143	K PK 0121030003 Vypracování protipovodňového plánu	soub	1,000	30 000,00	30 000,00	21,0
144	K PK 0121030004 Vypracování mostního listu	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	21,0
145	K 000 Geodetické práce při provádění stavby- vytyčení stavby	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	21,0
146	K 000 Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán	soub	1,000	15 000,00	15 000,00	21,0
147	D VRN3 Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	21,0
148	K 000 Zřízení staveniště - normé stěny dl. 12 m	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0
149	K 000 Náklady na stavební buňky, mobilní WC, panelové plochy, vybudování sjezdů	soub	1,000	10 000,00	10 000,00	21,0
150	D VRN4 Energie pro zřízení staveniště, elektrocentrála	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0
151	D VRN7 Inženýrská činnost	soub	1,000	3 000,00	3 000,00	21,0
152	D VRN9 Zkoušky bez rozlišení - na hutnění	soub	1,000	2 000,00	2 000,00	21,0
	Ostatní náklady				30 000,00	
	Ostatní náklady související s objektem - pronájem pozemku (dočasný zábor)	soub	1,000	30 000,00	30 000,00	21,0
	<b>Celkem</b>				<b>2 349 765,79</b>	