

SMLOUVA O DÍLO

č. S936/2019/144

I.

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

zapsané v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle základní směrnice 2/2019 Podpisový řád: [REDACTED],

ředitelem Krajského ředitelství Liberec

[REDACTED], hlavní technický pracovník pro stavební činnost (technický dozor) č. tel.: [REDACTED] e-mail:

[REDACTED]

[REDACTED], technický pracovník pro stavební činnost (technický dozor) č. tel.: [REDACTED] e-mail:

[REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

SIZ s.r.o.

IČO: 27265480

DIČ: CZ27265480

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 21530

sídlo: 468 45 Velké Hamry 694

zastoupený: jednatelem [REDACTED]

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

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

bankovní spojení: [REDACTED] číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

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

II.

P ř e d m ě t s m l o u v y

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo **LC Jizerská – oprava mostu 410373 přes Jizerku** evidenční číslo zakázky **S936/2019/144**, a to dle projektové dokumentace 2019-022 vypracované IKDS s.r.o., [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:

- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
- údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
- uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům,
- zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli,
- zaměření skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům.

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

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

III.

D o b a p l n ě n í

1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dní předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu uvedeném ve výzvě k převzetí staveniště anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo v uvedeném termínu předáno a převzato.

3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, nejpozději do **15.10.2019**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **1.8.2019**, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí řádně připraveného staveniště v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1 nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odstavce 1; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.

IV.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **1.115.597 Kč bez DPH**, slovy **jedenmilionstopatnáctisícpětsetdevadesát sedm korun českých 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 méněpráci či vícepráci 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; nejpozději do 14. dne následujícího měsíce na fakturační adresu:

Lesy České republiky, s.p.
Lesní správa Frýdlant v Čechách
Žitavská 3276
Frýdlant v Čechách
464 01

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.

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.

Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: 2 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem, pravomocného stavebního povolení (souhlasu s provedením ohlášené stavby) vydaného Městským úřadem Tanvald dne 29.3.2017 pod č.j.: MěÚ/02898/2017/OD-SH/Fa.

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.

Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během 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 objednatele neprodleně písemně upozornit a objednatel povinen postupovat tak, aby tato vada byla bez zbytečného odkladu odstraněna. Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení víceprací, jež byly vyvolány vadou projektové dokumentace, jíž mohl zhotovitel odhalit při vynaložení odborné péče při přezkoumání projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy.
3. V případě, že v průběhu prací dojde ke změně nebo vydání nového rozhodnutí orgánu veřejné moci, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu změněné podmínky projednat a přizvat k jejich projednávání i zástupce zhotovitele. Vyžádají-li si tyto změny prodloužení termínu provedení díla, bude tento termín odpovídajícím způsobem prodloužen uzavřením dodatku k této smlouvě, v němž budou uvedeny i jeho důvody.
4. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele /případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu prováděného díla prostřednictvím jím pověřených osob, zejména zda jsou práce prováděny podle předané dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných předpisů a v souladu s rozhodnutím příslušných orgánů. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli za tímto účelem veškerou potřebnou součinnost, zejména potřebné písemnosti k nahlédnutí či případnému pořízení kopie, umožnit přístup na pracoviště atd. Na zjištěné nedostatky musí objednatel bez zbytečného odkladu upozornit zhotovitele zápisem do stavebního deníku nebo jinou prokazatelnou písemnou formou a žádat odstranění zjištěných vad.
6. Podílí-li se na provádění díla více objednatelem smluvených dodavatelů, objednatel předloží zhotoviteli specifikaci stavebních připraveností a termíny nástupů ostatních dodavatelů v dostatečném předstihu, pokud toto nebude řešeno ve zhotoviteli předloženém harmonogramu prací.
7. Zhotovitel zřídí na staveništi nezbytná zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení, osvětlení, telefonu a skladových prostorů umístěných tak, aby neomezovala a neohrožovala okolí stavby. Odebrané energie a vodu bude zhotovitel měřit a hradit.
8. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím [REDAKCE] telefon: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]. Zhotovitel bere na vědomí, že stavbyvedoucím nesmí být osoba, která je v pracovněprávním vztahu k objednateli. Zhotovitel se pro případ, kdy by jmenovaný stavbyvedoucí tuto podmínku přestal kdykoliv v době provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.
9. V případě, že dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je zhotovitel povinen obratem písemně objednateli oznámit osobu nového stavbyvedoucího, a to včetně jeho kontaktních údajů.
10. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na kterou byla tato smlouva uzavřena.

11. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
 - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jednali se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,
- a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
12. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.

VII.

Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy v plném souladu s předanou projektovou dokumentací a v souladu se specifikací materiálů a výrobků uvedených ve výkazech výměr jednotlivých stavebních oddílů a oceněných v nabídkovém rozpočtu a za dodržování platných ČSN a ON.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je seznámen se stavenišťem, podmínkami týkajícími se provádění prací a je si vědom rozsahu prací, které mají být provedeny. Zároveň se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při protokolárním předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje provést během provádění prací bezpečnostní opatření k ochraně díla a podrobit se bezpečnostním opatřením, nezbytným pro ochranu díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

6. Zhotovitel je povinen na staveništi a v jeho okolí zachovat pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty, vzniklé během provádění stavebních prací. Odvoz a uložení odpadu na skládku je povinností zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen na svůj náklad staveniště řádně označit.
8. Zhotovitel zabezpečuje celé zařízení staveniště. Náklady na projekt, vybudování a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí dohodnuté ceny za dílo. Zhotovitel 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, 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 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.

20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k převjímcce prací dalším postupem zakrytých. Převjímkku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k převjímcce, 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 přípravků vyhovujících požadavkům obecně závazného právního předpisu (přímo aplikovatelného právního předpisu práva Evropské unie). O provedeném ošetření zhotovitel objednateli neprodleně podá zprávu (např. zápisem ve stavebním deníku), obsahující též jednoznačnou identifikaci přípravku, jímž k ošetření došlo.
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 cenové nabídky Kč. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
25. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.

VIII.

P ř e d á n í a p ř e v z e t í d í l a

1. Zhotovitel se zavazuje písemně 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,
 - evidence odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby), potvrzená oprávněným příjemcem,
 - geometrické zaměření skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o výsledcích statických zatěžkávacích zkoušek, provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

IX.

Z á r u k a a u p l a t n ě n í p r á v z o d p o v ě d n o s t i z a v a d y

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 36 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatel.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatel. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.

X.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0.1 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení s provedením díla delšího než jeden měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než jeden měsíc, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. IX. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny vadně provedených prací určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
5. V případě 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.
6. 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.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 22 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
9. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 2 věty poslední nebo čl. VII. odst. 10 věty poslední nebo čl. VIII. odst. 1 věty poslední této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé takové porušení.
10. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. VII. odst. 20 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé takové porušení.

11. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
12. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace).
13. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
14. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) s lhůtou splatnosti 21 dní od jejího doručení povinné straně.
15. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
16. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

XI.

Odstoupení od smlouvy

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

XII.

Z á v ě r e ě 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 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 zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

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 *Večerní Hory*, dne: *9. 7. 2019*


.....
Za zhotovitele

05-08-2019

V Liberci dne:


.....
Za objednatele

Zakázka:

Oprava mostu LC Jizerská

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 001: Vedlejší a ostatní náklady	60 001	12 600	72 601
V01: Vedlejší rozpočtové náklady	40 000	8 400	48 400
V03: Zařízení staveniště	20 000	4 200	24 200
V04: Inženýrská činnost	1	0	1
SO 201: Oprava mostu LC Jizerská	1 055 596	221 675	1 277 271
001: Zemní práce	38 863	8 161	47 024
002: Základy	6 807	1 429	8 236
003: Svislé konstrukce	330 691	69 445	400 136
004: Vodorovné konstrukce	270 595	56 825	327 420
005: Komunikace	65 288	13 710	78 998
009: Ostatní konstrukce a práce	78 275	16 438	94 713
099: Přesun hmot HSV	171 900	36 099	207 999
711: Izolace proti vodě	10 149	2 131	12 280
762: Konstrukce tesařské	7 176	1 507	8 683
767: Konstrukce zámečnické	25 386	5 331	30 716
783: Nátěry	50 466	10 598	61 064
Celkem (bez DPH)	1 115 597		
DPH	234 275		
DPH 21 % ze základny: 1 115 597	234 275		
Celkem (včetně DPH)	1 349 872		

Zakázka:

Oprava mostu LC Jizerská

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
SO 001: Vedlejší a ostatní náklady							60 001	—
V01: Vedlejší rozpočtové náklady							40 000	—
1.	ON	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,0	5 000,00	5 000	—
<i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou</i>								
2.	ON	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,0	5 000,00	5 000	—
<i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby</i>								
3.	ON	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,0	15 000,00	15 000	—
<i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě</i>								
4.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,0	15 000,00	15 000	—
<i>Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby</i>								
Výkaz výměr: Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby ;1					1,0			
V03: Zařízení staveniště							20 000	—
5.	ON	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,0	20 000,00	20 000	—
<i>Plný popis: Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště</i>								
V04: Inženýrská činnost							1	—
6.	ON	041103000	Autorský dozor projektanta	soubor	1,0	1,00	1	—
<i>Plný popis: Inženýrská činnost dozory autorský dozor projektanta</i>								

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
SO 201: Oprava mostu LC Jizerská							1 055 596	110,423
001: Zemní práce							38 863	54,966
1.	SP	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspávané MC	m2	12,666	409,00	5 180	–
<i>Plný popis: Rozebrání dlažeb z lom. kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou</i>								
Výkaz výměr: demolice stávajícího odláždění tl. 0,25m - odměřeno ze situace - kámen bude zpětně použit ve stavbě (bez odvozu na skládku);4,056+3,746+2,782+2,082					12,666			
2.	SP	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	3,167	689,00	2 182	–
<i>Plný popis: Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb od malty</i>								
Výkaz výměr: kámen bude zpětně použit ve stavbě;12,666*0,25					3,167			
3.	SP	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	42,281	371,00	15 686	54,966
<i>Plný popis: Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného</i>								
Výkaz výměr: odstranění dočasné perkové vozovky; 0,417*4,30*23,58					42,281			
4.	SP	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	27,3	350,01	9 555	–
<i>Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</i>								
Výkaz výměr: výkopy za opěrami;2*1,25*1,56*7,00					27,3			
5.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,65	123,50	1 686	–
<i>Plný popis: Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,1</i>								
Výkaz výměr: 50% ; 0,5*27,30					13,65			
6.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	27,3	121,00	3 303	–
<i>Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</i>								
Výkaz výměr: vytěžená zemina- dle položky hl. jam;27,30					27,3			
7.	SP	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	50,0	20,00	1 000	–
<i>Plný popis: Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2</i>								
Výkaz výměr: plocha zatravnění - odměřeno ze situace; 50					50,0			
8.	H	00572480	Osivo směs jetelotravní	kg	1,803	150,00	270	–
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: 0,035kg/1m2 + ztratné 3%;0,035*50					1,75			
002: Základy							6 807	–
9.	SP	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160 - uložení+ dodávka materiálu	m	20,0	152,50	3 050	–
<i>Plný popis: Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160</i>								
Výkaz výměr: rubová drenáž - poloděrované drenážní potrubí DN 150; za opěrami OP1+OP2;2*10					– 20,0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
10.	SP	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem <i>Plný popis: Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem</i> Výkaz výměr: dle TZ - obetonování rubové drenáže opěr/ křídel; opěry OP1+OP2; (2*0,25*0,25-(3,14*0,075*0,075))*10	m3	1,073	3 500,00	3 757	–
					–			
					1,073			
			003: Svislé konstrukce				330 691	–
11.	SP	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 <i>Plný popis: Římsy ze železového betonu C 30/37</i> Výkaz výměr: dle výkresu tvaru; (0,12*0,50*(3,55+3,135+2,72+2,905))+(0,26*0,59*(3,55+3,135+2,72+2,905))	m3	2,627	5 000,00	13 135	–
12.	SP	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505 <i>Plný popis: Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500</i> Výkaz výměr: procento vyztužení -2,2%; 2,627 *2,2/100*7,85	t	0,454	35 000,00	15 879	–
13.	SP	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení <i>Plný popis: Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů</i> Výkaz výměr: (0,5+0,15+0,15)*(3,55+3,135+2,72+2,905) 0,67*0,5*2*4	m2	12,528	753,00	9 434	–
14.	SP	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění <i>Plný popis: Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů</i>	m2	12,528	136,01	1 704	–
15.	SP	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37 <i>Plný popis: Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37</i> Výkaz výměr: dle výkresu tvaru; OP 1; 0,76*0,958*7,2 OP 2; 0,74*0,979*7,20 křídla; (3,135+2,395+2,98+2,905)*1,0*0,5	m3	16,166	3 500,00	56 580	–
16.	SP	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení <i>Plný popis: Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton</i> Výkaz výměr: dle výkresu tvaru; OP1 ; (5,775+0,76)*1,13*2 OP2; (5,775+0,76)*1,15*2 křídla; (2,98+3,355+3,135+2,76)*1,71+(2,395+2,77+2,530+2,905)*1,74+2*(0,6+0,67)*1,71+2*(0,6+0,67)*1,74	m2	77,92	850,00	66 232	–
17.	SP	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění <i>Plný popis: Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek</i>	m2	77,92	250,00	19 480	–
18.	SP	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505 <i>Plný popis: Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dříků opěr</i> Výkaz výměr: procento vyztužení -1,5%; 16,166*1,5/100*7,85	t	1,904	35 000,00	66 624	–

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
19.	SP	348181121	Výroba mostního zábradlí trvalého ze dřeva měkkého hoblovaného bez výplně <i>Plný popis: Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé bez výplně výroba</i>	m	25,36	1 097,00	27 820	–
Výkaz výměr: 12,68*2					25,36			
20.	H	60512121	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m <i>Plný popis:</i>	m3	2,981	6 505,00	19 388	–
Výkaz výměr: (12,68+11,9*2+7,0+1,1*6+1,3*10)*2*1,05*0,15*0,15					2,981			
21.	SP	348181122	Montáž mostního zábradlí trvalého ze dřeva měkkého hoblovaného bez výplně <i>Plný popis: Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé bez výplně montáž</i>	m	25,36	1 097,00	27 820	–
22.	H	54825314	Kování tesařské trámová botka - třmen typ1 140x140x2,0 mm <i>Plný popis:</i>	kus	8,0	500,00	4 000	–
Výkaz výměr: patní deska zábradlí na bet. římse;8					8,0			
23.	H	54825444R	Spojovací materiál <i>Plný popis:</i>	t	0,2	5 000,00	1 000	–
Výkaz výměr: spojovací materiál pro upevnění zábradlí; 0,2					0,2			
24.	SP	348185211	Odstranění mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem <i>Plný popis: Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem odstranění</i>	m	31,9	50,00	1 595	–
Výkaz výměr: odměřeno ze situace;15,80+16,1					31,9			
004: Vodorovné konstrukce							270 595	–
25.	SP	421951113	Dřevěná mostovka z měkkých hranolů <i>Plný popis: Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce mostovka z hranolů měkkých</i>	m3	8,04	12 000,00	96 480	–
Výkaz výměr: 21*7*0,2*0,2					5,88			
6*9*0,2*0,2					2,16			
26.	SP	423172111	Montáž zabetonovaných ocelových nosníků most o 1 poli rozpětí do 13 m <i>Plný popis: Montáž zabetonovaných ocelových nosníků mostní konstrukce o jednom poli, rozpětí pole do 13 m</i>	kus	5,0	4 000,00	20 000	–
27.	H	13010990	Ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=340 mm <i>Plný popis:</i>	t	5,025	26 500,00	133 163	–
Výkaz výměr: 0,134*5*7,5					5,025			
28.	SP	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace <i>Plný popis: Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm</i>	m2	12,666	1 319,00	16 706	–
Výkaz výměr: pro odláždění bude použit stávající kámen; plochy odláždění odměřeny ze situace;4,056+3,746+2,782+2,082					– 12,666			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
29.	SP	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl do 100 mm <i>Plný popis: Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. do 100 mm</i>	m2	12,666	262,50	3 325	–
Výkaz výměr: podklad pod odláždění ;12,666					12,666			
30.	SP	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop <i>Plný popis: Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15</i>	m3	0,346	2 660,00	922	–
Výkaz výměr: podkladní beton pod rubovou drenáž ; opěry; 0,1*0,3*5,774*2					– 0,346			
005: Komunikace							65 288	–
31.	SP	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm <i>Plný popis: Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm</i>	m2	76,36	170,00	12 981	–
Výkaz výměr: odečteno ze situace;76,36					76,36			
32.	SP	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 <i>Plný popis: Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2</i>	m2	76,36	20,00	1 527	–
33.	SP	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 <i>Plný popis: Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2</i>	m2	76,36	15,00	1 145	–
34.	SP	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu <i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm</i>	m2	76,36	350,00	26 726	–
35.	SP	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu <i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm</i>	m2	76,36	300,00	22 908	–
009: Ostatní konstrukce a práce							78 275	55,458
36.	SP	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu <i>Plný popis: Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm</i>	m	29,982	130,00	3 898	–
Výkaz výměr: odměřeno ze situace; 4,578+4,327+(2*5,774)+2,883+2,29+2,298+2,058					29,982			
37.	SP	919121213	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu <i>Plný popis: Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm</i>	m	29,982	130,00	3 898	–
38.	SP	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB <i>Plný popis: Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu</i>	m3	7,92	3 500,00	27 720	19,008
Výkaz výměr: křídla;3,0*1,1*0,6*4					7,92			
39.	SP	96401112R	Demontáž nosné konstrukce z prefabrikovaných dílců z ŽB hmotnosti do 5 t <i>Plný popis: Demontáž základových prefabrikovaných konstrukcí z betonu železového pasů hmotnosti jednotlivě do 5 t</i>	kus	11,0	2 000,00	22 000	36,450
Výkaz výměr: ŽB - nosníky mostu - jeden kus již ubourán, dočasně uložen za mostem k odvozu;11					11,0			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
40.	SP	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	18,0	100,00	1 800	–
Plný popis: Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou								
Výkaz výměr: rubové a čelní plochy opěr;7,5*1,2*2					18,0			
41.	SP	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	18,0	150,00	2 700	–
Plný popis: Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m								
42.	SP	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	18,0	250,00	4 500	–
Plný popis: Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m								
43.	SP	985331115	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	33,6	350,00	11 760	–
Plný popis: Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm								
Výkaz výměr: vrtý pro propojení úložného prahu s opěrou - vrt D 16mm; 2*24*3*0,2					28,8			
vrtý pro kotvení zábradlí na bet. římsách;2*4*4*0,15					4,8			
099: Přesun hmot HSV							171 900	–
44.	SP	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	70,486	393,50	27 736	–
Plný popis: Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m								
45.	SP	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	110,423	300,00	33 127	–
Plný popis: Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot								
Výkaz výměr: naložení 11+1 ŽB nosníků mostní konstrukce; 12*0,162*7,50*2,5					36,45			
vybouraná stáv. křídla; 19,008					19,008			
dočasná perková vozovka;54,965					54,965			
46.	SP	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	110,423	150,00	16 563	–
Plný popis: Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km								
47.	SP	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2 098,037	20,00	41 961	–
Plný popis: Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
Výkaz výměr: předpokládaná vzdálenost odvozu 20km; (20-1)*110,423					2 098,037			
48.	SP	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	55,458	600,00	33 275	–
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového								
Výkaz výměr: ŽB nosníky; 36,450					36,45			
ŽB křídla; 19,008					19,008			
49.	SP	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	54,965	350,00	19 238	–
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva								
Výkaz výměr: konstrukce dočasná perková vozovky;54,965					54,965			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
711: Izolace proti vodě							10 149	-
50.	SP	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	35,521	25,01	888	-
<i>Plný popis: Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním</i>								
Výkaz výměr: zasypané konstrukce -1x nátěr penetrační ;					-			
OPĚRA; (1,65+1,68)*5,774					19,227			
KŘÍDLA; ((2,883+2,29+2,298+2,058)*1,00)+4*0,50*1,00+((2,883+2,29+2,298+2,058)*1,00)*0,5					16,294			
51.	H	11163150	Lak asfaltový ALP/9 (t) bal 9 kg	t	0,012	32 683,00	406	-
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: spotřeba dle příl. č.2 VP 800-711 -0,00035t/1m2 -svislé plochy a 0,0003t/1m2 -vodorovné plochy;					-			
0,00035*35,521					0,012			
52.	SP	711112052	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou lepenkou	m2	35,521	25,01	888	-
<i>Plný popis: Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou lepenkou</i>								
Výkaz výměr: zasypané konstrukce -2x nátěr tekutou lepenkou; 35,521					35,521			
53.	H	24551031	Nátěr hydroizolační - tekutá lepenka, Duroflex bal. 15 kg	kg	58,61	110,00	6 447	-
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: spotřeba dle příl. č.2 VP800-711 -1,650kg/1m2; 1,65*35,521					58,61			
54.	SP	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	35,521	15,00	533	-
<i>Plný popis: Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné</i>								
Výkaz výměr: dle plochy penetračního nátěru;35,521					35,521			
55.	H	69311041	Geotextilie netkaná geoNetex M/B, 300 g/m2, šíře 300 cm	m2	39,428	25,00	986	-
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: dle plochy izolace + ztratiné 11% -dle příl. č.2 VP800-711; 35,521					35,521			

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Suť
762: Konstrukce tesařské							7 176	-
56.	SP	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	11,04	650,00	7 176	-
<i>Plný popis: Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)</i>								
Výkaz výměr: materiál pro mostovku + zábradlí; 8,04+3					11,04			
767: Konstrukce zámečnické							25 386	-
57.	SP	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	63,0	206,50	13 010	-
<i>Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg</i>								
Výkaz výměr: propojení zábradlí a trámů NK; 7*4,5*2					63,0			
58.	H	13010218	Tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 50 x 5 mm	t	0,112	50 000,00	5 600	-
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: úchyty pro propojení nosníků a dřevěné mostovky; 28*2*0,002					0,112			
59.	H	13010414	Úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 40 x 40 x 4 mm	t	0,136	50 000,00	6 776	-
<i>Plný popis:</i>								
Výkaz výměr: úchyty pro propojení nosníků a dřevěné mostovky; 28*2*0,00242					0,136			
783: Nátěry							50 466	-
60.	SP	783118101	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí - vč. materiálu	m2	240,281	100,00	24 028	-
<i>Plný popis: Lazurovací nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický</i>								
Výkaz výměr: mostovka; 21*7*0,2*4					117,6			
mostovka; 6*9*0,2*4					43,2			
ostatní dřevěné konstrukce; (12,68+11,9*2+7+1,1*6+1,3*10)*2*1,05*0,15*4					79,481			
61.	SP	783334201R	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí pro stupeň korozní - životnost vyšší než 30let	m2	73,44	360,00	26 438	-
<i>Plný popis: Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový</i>								
Výkaz výměr: nosníky - dle PKO;					-			
7,5*5*1,88					70,5			
7*0,21*2					2,94			

