

**SMLOUVA O DÍLO****č. S946/2024/753 Rekonstrukce mostku LC Tesařova cesta**

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“)

**Lesy České republiky, s.p.**

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

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540

zastoupený:  OŘ severní Čechy, na základě podpisového řádu  
ve věcech technických jedná: 

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

číslo účtu: 26300-511/0100

datová schránka: e8jcfns

(dále jako „*objednatel*“) na straně jedné

**a**

**ADS.M s.r.o.**

se sídlem Dělnická 54, Velebudice, 434 01 Most

IČO: 25441787

DIČ: CZ25441787

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem

zastoupená: Martinou Thomasovou, jednatelkou společnosti

ve věcech technických jedná: 

bankovní spojení: ČSOB Most

číslo účtu: 174724332/0800

datová schránka: 39skkux

kontakt: 

(dále jako „*zhotovitel*“) na straně druhé

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

## I.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo: **Rekonstrukce mostku LC Tesařova cesta**, evidenční číslo zakázky: **S946/2024/753**, a to dle projektové dokumentace Rekonstrukce mostu LC Tesařova cesta, vypracované IKDS s.r.o, Polní 638/1, 460 01 Liberec, IČO: 04875141, a dále za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením na veřejnou zakázku, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.
2. Předmětem závazku je celková rekonstrukce stávajícího mostu na stávající účelové komunikaci přes místní potok.
3. 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 zeměměřičství,
  - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení,
  - údržba stavbou dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu,
  - uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich následné protokolární předání zpět vlastníkům,
  - zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
  - zpracování a předání dokumentace pro provádění stavby pozemní komunikace odpovídající skutečnému provedení stavby v elektronické formě (alternativně 3 paré tištěné dokumentace) dle ustanovení § 2 odst. 2, písm. a) vyhlášky č. 227/2024 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace staveb dopravní infrastruktury, 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. III. odst. 1 smlouvy.

- Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo od zhotovitele převzít a zhotoviteli za něj zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
- 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 k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
- 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.

## II.

### Doba plnění

- Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště alespoň 10 dnů předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
- Zhotovitel převezme staveniště a zahájí provádění díla v termínu uvedeném ve výzvě dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. 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.
- Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 3 smlouvy, nejpozději do **30. 9. 2025**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o nějž objednatel umožní zhotoviteli převzít řádně připravené staveniště později než **2. 6. 2025**, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popř. dílo nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
- 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 odst. 1 tohoto článku smlouvy nebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, platí, že staveniště bylo předáno a převzato v termínu uvedeném ve výzvě dle odst. 1 tohoto článku smlouvy; objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam.
- V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce bezodkladně přerušit na dobu

objednatelům písemně stanovenou. O dobu přerušeni práci dle tohoto odstavce se posunuje termín pro provedení díla dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.

### III.

#### Cena za dílo

1. Za řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši **1 289 568 Kč (slovy: jeden milion dvě stě osmdesát devět tisíc pět set šedesát osm korun českých) bez DPH**. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu [(zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“)], vznikne-li k její úhradě povinnost.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

2. Jsou-li předmětem této smlouvy stavební anebo montážní práce, bude postupováno v souladu s ustanovením § 92e zákona o DPH (tzv. přenesená daňová povinnost).
3. Cena za dílo je strukturována dle úplného Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

4. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije Položkový rozpočet (Příloha č. 1 smlouvy) a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) Smluvních jednotkových cen předmětných prací z Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy), jsou-li tyto ceny a práce v Položkovém rozpočtu obsaženy.

b) Nejsou-li příslušné práce a ceny v Položkovém rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

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

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

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

- ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle Položkového rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v Položkovém 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 objednatelům.

5. Provedení víceprací je možné pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

#### IV.

#### Účtování a platební podmínky

1. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena měsíčně v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli; k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený objednatelem. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených nejpozději do 3. pracovního dne po jeho uplynutí.
2. Soupis skutečně provedených prací dle odst. 1 tohoto článku smlouvy bude vždy obsahovat tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu (faktury), vystaveného zhotovitelem po provedení díla, vyklizení staveniště a odstranění veškerých vad (nedodělků) díla, tj. vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen tuto dosud nezaplacenou část ceny za dílo zhotoviteli zaplatit, dokud veškeré vady (nedodělky) nebudou zhotovitelem odstraněny.
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 daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavený daňový doklad (fakturu) vrátit bez proplacení, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou, zejména jestliže:
  - a) neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů či dle této smlouvy, anebo
  - b) jím vyúčtované práce nebyly provedeny nebo jsou účtovány neoprávněně (např. provedené práce neodpovídají soupisu prací provedených za příslušný kalendářní měsíc).
7. Faktury budou vystaveny na adresu:

**Lesy České republiky, s.p.**  
**Lesní správa Litvínov**  
**Máchova 1688**  
**436 01 Litvínov**

## V.

### Provádění prací

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště s vytyčením jeho hranice a s přístupy dimenzovanými pro provoz stavebních mechanismů nezbytných pro provádění díla.
2. 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.
3. 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 a 1 vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, pravomocného stavebního povolení (souhlasu s provedením ohlášené stavby) vydaného Městským úřadem Litvínov dne 2. 6. 2025 pod č. j. MELT/42748/2025/PZ.
4. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění ochrany dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“). 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.
5. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (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 díla, resp. stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět dílo (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 díla (stavby).
6. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 2 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude provádět dílo (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 díla (stavby).

7. Bude-li při provádění stavebních prací zjištěna vada projektové dokumentace, je zhotovitel povinen na tuto vadu objednatele neprodleně písemně upozornit a objednatel je 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. I. odst. 6 smlouvy.
8. 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.
9. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele /případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. Zhotovitel jmenuje stavbyvedoucím: Ing. Jiřího Hrabáka, telefon: +420 603 593 416, e-mail: info@adsm.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 během provádění díla splňovat, zavazuje, že neprodleně, nejpozději však do jednoho týdne od okamžiku, kdy tuto skutečnost zjistí, jmenuje nového stavbyvedoucího.

14. 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.
15. Jako stavbyvedoucí může být jmenována pouze osoba splňující požadavky objednatele stanovené pro výkon této funkce v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na základě, níž byla uzavřena tato smlouva.
16. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu účinnosti této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
  - a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
  - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
  - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy apod.,a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
17. 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 daňových dokladů (faktur).

## VI.

### **Další práva a 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 o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, prováděcích právních předpisů a ostatních souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení a označení staveniště apod.).

5. Zhotovitel odpovídá 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, vše ve znění pozdějších předpisů.
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 ustanovení § 164 zákona č. 283/2021 Sb., 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 ustanovení § 227 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém stanovené přiměřené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na všech kontrolních dnech a kontrolních prohlídkách stavby.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy, týkající se provádění stavebních prací, zajistit potřebná opatření a zajistí dozor nad bezpečností práce.
12. Zhotovitel je povinen zpracovat sám na svůj náklad přípravnou dílenskou dokumentaci, výrobní výkresy apod.
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 tak 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 a nákladem zhotovitele.
19. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací stavební deník (jednoduchý záznam o stavbě) ve smyslu ustanovení § 166 stavebního zákona a ustanovení § 10 vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být na stavbě k dispozici oprávněným osobám kdykoliv v průběhu práce na staveništi (po celou dobu provádění díla).
20. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat technický dozor objednatele alespoň 3 pracovní dny předem k přejímce prací dalším postupem zakrytých. Přejímku těchto prací zaznamená technický dozor objednatele do stavebního deníku. Nevyzve-li zhotovitel prokazatelně písemně objednatele včas k přejímce, je zhotovitel 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, a to nejpozději do konce pracovní směny, během níž k takovému poškození došlo. K ošetření je zhotovitel povinen použít pouze přípravky vyhovující 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 s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy. 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 pohybující se na staveništi při provádění díla nebo v souvislosti s ním 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 na veřejnou zakázku, 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.

## VII.

### Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele k převzetí dokončeného 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 zaměstnanců 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 objednatel (dokončené) dílo převzal, popř. byl povinen jej 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:
  - dokumentaci pro provádění stavby odpovídající skutečnému 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,
  - evidenci odpadů (doklady o likvidaci odpadů ze stavby) potvrzenou 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 zkoušek provedených k tomu oprávněnou akreditovanou laboratoří.

## VIII.

### 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, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. 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), a to nejpozději do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odst. 2 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, odstranit vadu sám, popř. nechat ji odstranit jinou osobou na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a s odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel objednateli na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli; splatnost činí 21 dnů ode dne doručení. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s jeho úhradou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury) zhotoviteli.

## IX.

### 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 ujednané ceny za dílo bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla o dobu delší než 1 měsíc je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první jeden měsíc prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odst. 2 tohoto článku smlouvy.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o dobu delší než 1 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. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 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. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jako by se jednalo o práce bezvadně provedené.
4. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady (čl. VIII. odst. 2 smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli k jeho písemnému požadavku smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedených prací (dodávek, služeb) určené bez DPH dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací (dodávek, služeb) tak, jako by se jednalo o práce (dodávky, služby) bezvadně provedené.
5. V případě porušení čl. VI. odst. 24 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. V. odst. 13, odst. 14, nebo odst. 15 nebo čl. VI. odst. 25 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. VI. odst. 23 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. VI. odst. 22 věty první 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. VI. odst. 2 věty poslední nebo čl. VI. odst. 10 věty poslední nebo čl. VII. odst. 1 věty poslední 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. VI. odst. 20 věty první 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. III. odst. 1 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 článku smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam utvrzované (zajišťované) povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla by mohlo 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 smluvní povinnosti, utvrzeném (zajištěném) smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a

nepřekonatelná překážka vzniká nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniká ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniká až v době, kdy byl zhotovitel s plněním 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 smlouvy bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) se lhůtou splatnosti 21 dnů ode dne jeho doručení povinné smluvní straně.
15. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčeno ani jinak omezeno právo smluvní strany, jíž smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.
16. V případě prodlení s plněním peněžitého dluhu (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.

## **X.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit zejména v případě:
  - a) je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
  - b) je-li zhotovitel v prodlení s provedením díla o dobu delší než 35 dnů,
  - c) 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
  - d) zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) porušil jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 16 nebo čl. V. odst. 17 smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 16 či odst. 17 smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo o dobu delší než 35 dnů.

## **XI.**

### **Závazek a prohlášení zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje:
  - a) po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou zajistit především důstojné pracovní podmínky pro veškeré své zaměstnance podílející se na plnění smlouvy, stejně

jako udržovat férové dodavatelské vztahy s obchodními partnery, jejichž služeb při plnění smlouvy využije,

- b) dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak z oblasti práva životního prostředí, práva sociálního či pracovního (odměňování, dodržování délky pracovní doby a doby odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám či subjektům, které se na plnění smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude plnění poskytováno jím samotným či jeho poddodavatelem. Zhotovitel zajistí, že na plnění smlouvy se budou podílet pouze osoby, které byly proškoleny z problematiky BOZP a požární ochrany, a jsou náležitě vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Současně je zhotovitel povinen dodržovat veškeré podmínky, které ujednal se svými obchodními partnery podílejícími se na plnění smlouvy, zejména je vůči nim povinen řádně a včas plnit své finanční závazky při respektování ustanovení § 1963 občanského zákoníku.
2. Zhotovitel prohlašuje, že veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1, písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba nevlastní ve zhotoviteli ani v žádné z osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel v řízení k zadání veřejné zakázky, v rámci, něhož byla uzavřena tato smlouva, prokazoval kvalifikaci, podíl představující alespoň 25 % účasti společníka. V případě, že prohlášení zhotovitele učiněné v předchozí větě je nebo se ukáže být nepravdivým, je objednatel oprávněn od smlouvy písemně odstoupit.
  3. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy u něj neexistují podmínky pro uplatnění mezinárodních sankcí ve smyslu ustanovení § 48a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a současně se zavazuje, že tyto nebudou existovat ani po celou dobu účinnosti smlouvy; v opačném případě je objednatel oprávněn od smlouvy písemně odstoupit a zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

## **XII.**

### **Criminal Compliance doložka**

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.
2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.
3. Objednatel zachovává nulovou toleranci k jakémukoli nelegálnímu jednání, dodržuje maximální transparentnost, legalitu, etiku a uplatňuje zásady Criminal Compliance Programu ([www.lesycr.cz/ccp](http://www.lesycr.cz/ccp)).

### XIII.

#### Závěrečná ustanovení

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem, právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek a právními předpisy souvisejícími.
2. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
4. Žádná ze smluvních stran není oprávněna bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany postoupit tuto smlouvu nebo jakákoli práva a povinnosti z ní vyplývající (včetně pohledávek) a/nebo vzniklé z této smlouvy, popř. v příčinné souvislosti s jejím (ne)plněním.
5. 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.
6. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je smlouva uzavírána elektronicky. V ostatních případech se smlouva uzavírá v listinné podobě a je vyhotovena v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Tato smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet

V Teplicích dne: .....

V ..... dne: .....

za objednatele:

za zhotovitele:

.....

.....

ORŘ severní Čechy  
Lesy České republiky, s.p.

**Martina Thomasová**  
jednatelka  
ADS.M s.r.o.

## Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
<b>2024-010</b>	<b>Rekonstrukce mostu LC Tesařova cesta</b>		
Cenová soustava	ÚRS 2024-I		
<b>REKAPITULACE</b>			
Kód stavebního objektu	Popis objektu		
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady		
SO 201	Most na LC Tesařova cesta		
		Celkem (bez DPH)	<b>1 289 568</b>
		DPH	270 809
		<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>1 560 377</b>

Zakázka:

## Rekonstrukce mostu LC Tesařova cesta

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
<b>SO 001: Vedlejší a ostatní náklady</b>	<b>86 000</b>		<b>18 060</b>	<b>104 060</b>
V01: Vedlejší rozpočtové náklady	66 000		13 860	79 860
V03: Zařízení staveniště	5 000		1 050	6 050
V04: Inženýrská činnost	15 000		3 150	18 150
<b>SO 201: Most na LC Tesařova cesta</b>	<b>1 203 568</b>	<b>118,9</b>	<b>252 749</b>	<b>1 456 317</b>
001: Zemní práce	216 901	9,5	45 549	262 450
002: Základy	85 217	25,7	17 895	103 112
003: Svislé konstrukce	186 264	24,4	39 115	225 380
004: Vodorovné konstrukce	213 712	56,6	44 880	258 592
005: Komunikace	162 685	0,1	34 164	196 849
009: Ostatní konstrukce a práce	248 238	2,3	52 130	300 368
099: Přesun hmot HSV	63 265		13 286	76 550
711: Izolace proti vodě	27 286	0,3	5 730	33 016
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>1 289 568</b>			
<b>DPH</b>	<b>270 809</b>			
DPH 21 % ze základny: 1 289 568	270 809			
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>1 560 377</b>	<b>CZK</b>		

ÚRS 2024-I

## Rekonstrukce mostu na LC Tesařova cesta

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
<b>SO 001: Vedlejší a ostatní náklady</b>									<b>86 000,00</b>	<b>-</b>
<b>V01: Vedlejší rozpočtové náklady</b>									<b>66 000,00</b>	<b>-</b>
1.	ON	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl.	1,000	-	1,0	1 000,00	1 000,00	-
2.	ON	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	-	1,0	20 000,00	20 000,00	-
3.	ON	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	-	1,0	25 000,00	25 000,00	-
4.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	-	1,0	15 000,00	15 000,00	-
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					1,000					
5.	ON	040001000	Dopravní opatření	kpl.	1,000	-	1,0	5 000,00	5 000,00	-
práce na mostě budou probíhat ve dvou etapách za částečné uzavírky komunikace na mostě -soubor opatření;1					1,000					
<b>V03: Zařízení staveniště</b>									<b>5 000,00</b>	<b>-</b>
6.	ON	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl.	1,000	-	1,000	5 000,00	5 000,00	-
<b>V04: Inženýrská činnost</b>									<b>15 000,00</b>	<b>-</b>
7.	ON	042903001	Hlavní mostní prohlídka	kus	1,000	-	1,000	5 000,00	5 000,00	-
8.	ON	042903002	Mostní list	kus	1,000	-	1,000	10 000,00	10 000,00	-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
<b>SO 201: Most na LC Tesařova cesta</b>									<b>1 203 568,00</b>	<b>118,904</b>
<b>001: Zemní práce</b>									<b>216 900,84</b>	<b>9,476</b>
1.	SP	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného odstranění nezpevněné konstrukce vozovky lesní komunikace odměřeno ze situace;160,77*0,40	m3	64,308	–	64,308	184,00	11 832,67	–
2.	SP	115001105	Převedení vody potrubím DN přes 300 do 600 dle TZ - potrubí PVC ( PEHD) DN 600 - zatrubnění v čase výstavby , odměřeno ze situace ; 18,0	m	18,000	–	18,000	1 450,00	26 100,00	0,378
3.	SP	129153101	Čištění otevřených koryt vodotečí šíře dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny dle situace - vyčištění koryta od nánosů;15,00*2,4*0,3	m3	10,800	–	10,800	402,00	4 341,60	–
4.	SP	155135111	Zřízení dočasného hrazení z pytlů plněných pískem dle situace - zřízení dočasné pytlové hrázky z nepropustných materiálů na vtoku a výtoku potrubí DN 600 2*4,5*1,0*1,5	m3	13,500	–	13,500	1 770,00	23 895,00	–
5.	SP	155135112	Odstranění dočasného hrazení z pytlů plněných pískem dle situace - dočasné pytlové hrázky po dokončení prací budou odstraněny; 2*4,5*1,0*1,5	m3	13,500	–	13,500	1 320,00	17 820,00	–
6.	SP	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min odhad ;125	hod	125,000	–	125,000	89,40	11 175,00	–
7.	SP	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5 odměřeno ze situace -v tl. 0,20m ( ornice bude použita pro zpětné ohumusování ve stavbě); 0,20*(14,671+17,294+28,388+15,078)	m3	15,086		15,086	100,00	1 508,60	–
8.	SP	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně výkop v toku; 1,33*1,07*3,0 výkop pro šterkový podkladní polštář; 5,25*0,3*3,0 výkop za opěrou;2*2,40*2,44*3,0 výkop pro betonový práh; 5,5*1,0*0,8	m3	48,530	–	48,530	346,00	16 791,38	–
9.	SP	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně odkopávka pro komunikaci vč. zřízení stupňů v podloží - plocha odměřena ze situace , hl. 0,3m;	m3	48,246	–	48,246	192,00	9 263,23	–

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
					0,3*160,819				48,246	

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
					ztr.	Ztratné				
10.	SP	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,364	-	27,364	157,00	4 296,15	-
			ochranný zásyp opěry - materiál nakupovaný - fr. 8/32; 0,60*(0,54+0,67)*2,5		1,815					
			zásyp za opěrami - zemina vhodná do zásypu - vytěžená zemina, po vrstvách max 0,3m; 1,68*2,38*2,5+1,81*2,67*2,50		22,078					
			zásyp v korytě mezi opěrami - zemina vhodná do zásypu - vytěžená zemina ; 1,06*1,31*2,50		3,472					
11.	H	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	3,267	3,0	3,365	1 450,00	4 879,25	3,365
			fr 8/32 - materiál do ochr. zásypu opěr - 1,8 t/m3 - vč. dopravy na stavbu;		0,000					
			dle položky zásypu + ztratné 3% ; 1,8*1,815		3,267					
12.	SP	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	3,090	-	3,090	498,00	1 538,82	-
			ochranný obsyp těsnící folie - ŠP fr. 0/16; 2*(0,15+0,15) *2,06*2,5		3,090					
13.	H	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	5,562	3,0	5,729	950,00	5 442,55	5,729
			materiál pro obsyp folie - 1,8 t/m3 - vč. dopravy na stavbu;		0,000					
			dle položky obsypu + ztratné 3%;1,8*3,090		5,562					
14.	SP	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1	m3	90,629	-	90,629	150,00	13 594,35	-
			odvoz přebytečné zeminy na skládku - předpokl. vzdálenost do 20km;		0,000					
			dle pol. odstranění podkladů z kameniva drceného.; 64,308		64,308					
			dle pol. hloubení jam; 48,530		48,530					
			dle pol. odkopávka pro komunikaci; 48,246		48,246					
			odečet zeminy použité do násypů ; -1*( 22,078+3,472)		-25,550					
			odečet zeminy použité do zemní krajnice; -1*44,905		-44,905					
15.	SP	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	906,290	-	906,290	22,50	20 391,53	-
			dle pol. vodor. přemístění - předpokl. vzdálenost do 20km;		0,000					
			(20-10) * 90,629		906,290					
16.	SP	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	161,084	-	161,084	21,90	3 527,74	-
			uložení odtěženého kameniva a zeminy na skládku nebo deponii; 64,308+48,530+48,246		161,084					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
					ztr.	Ztratiné				
17.	SP	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení - zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 poplatek za uložení přebytečného odtěženého materiálu - dle pol. vodorovné přemístění (1,8m3/t) ; 1,8* 90,629	t	163,132	-	163,132	142,00	23 164,74	-
18.	SP	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně / tl.150 odměřeno ze situace - dle plochy skrývky; 14,671+17,294+28,388+15,078	m2	75,431		75,431	90,50	6 826,51	-
19.	SP	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici dle plochy ohumusování;75,431	m2	75,431		75,431	31,60	2 383,62	-
20.	H	00572470	osivo směs travní univerzál osivo -0,035kg/1m2 + ztratiné 3%;0,035* 75,431	kg	2,640	3,0	2,719	250,00	679,75	0,003
21.	SP	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 trávník -5l/m2 / 6x zalítí =30 l/m2;0,03* 75,431	m3	2,263		2,263	419,00	948,20	-
22.	SP	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm dle situace - pr. 0,5m - dřevo předáno zadavateli;2	kus	2,000	-	2,000	354,00	708,00	-
23.	SP	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	-	2,000	751,00	1 502,00	0,000
24.	SP	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	2,000	-	2,000	518,00	1 036,00	0,001
25.	SP	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně obnova komunikace na předpolích před a za mostem - odměřeno ze situace; 160,771 - ((3,85*2,5)+(5,68*4,49))	m2	125,643	-	125,643	25,90	3 254,15	-
									<b>85 216,64</b>	<b>25,690</b>
26.	SP	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm - vč. dodávky materiálu dle PD - nový stav - fr. 32-64m, tl. 300mm; šterkový polštář ; 2*0,3*2,40*2,80	m3	4,032	-	4,032	1 890,00	7 620,48	8,709
27.	SP	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37 - beton C30/37 - XF3 dle výkresu tvaru; opěry ;2*0,65*1,50*2,50	m3	4,875	-	4,875	5 800,00	28 275,00	12,315
28.	SP	274354111	Bednění základových pasů - zřízení dle výkresu tvaru;	m2	10,400	-	10,400	1 310,00	13 624,00	0,015

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
			opěry ;2*2*(1,5+2,5)*0,65		10,400					
29.	SP	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	10,400	-	10,400	72,00	748,80	0,000
30.	SP	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	0,488	-	0,488	55 200,00	26 937,60	0,521
			B 500B -100kg/m3; 2*0,65*1,5*2,5*0,1		0,488					
31.	SP	212792212	Ovodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160 - uložení+ dodávka materiálu	m	6,200	-	6,200	216,00	1 339,20	0,007
			dle PD - rubová drenáž za opěrami- poloděrované drenážní potrubí DN 150; 2*3,10		6,200					
32.	SP	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	0,558	-	0,558	3 820,00	2 131,56	1,072
			dle TZ - obetonování rubové drenáže; 2*0,30*0,30*3,1		0,000					
					0,558					
33.	SP	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 180 včetně podkladního betonu, šterkového obsypu - uložení+ dodávka materiálu	m	2,000	-	2,000	2 270,00	4 540,00	3,050
			rubová drenáž skrz opěry - přesah 0,15m před líc, DN 180; 2*1,0		2,000					
			<b>003: Svislé konstrukce</b>						<b>186 264,10</b>	<b>24,371</b>
34.	SP	334333118	Mostní opěry a úložné prahy z předpjatého betonu C 30/37 - beton C30/37 - XF3	m3	7,425	-	7,425	5 700,00	42 322,50	18,217
			dle výkresu tvaru;		0,000					
			úložné prahy; 2*0,70*0,50*2,50		1,750					
			dřík opěr; 2*0,70*0,85*2,50		2,975					
			zavěšená křídla ( výtok ) ;1,0*0,5*1,8+2,0*0,5*1,80		2,700					
35.	SP	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	29,240	-	29,240	1 270,00	37 134,80	0,053
			viz TZ - bednění pro betonáž;		0,000					
			bednění dříků; 2*2*(0,7+2,5)*0,8		10,240					
			bednění prahů; 2*2*(0,70+2,50)*0,5		6,400					
			bednění zavěšených křídel;1,8*(1,0+0,5+1,0) + 1,8*(2,0+0,5+2,0)		12,600					
36.	SP	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	29,240	-	29,240	109,00	3 187,16	0,001
37.	SP	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	0,891	-	0,891	55 000,00	49 005,00	0,925
			-výztuž B 500B -120kg/m3; 7,425*0,12		0,891					
38.	SP	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 - beton C30/37 - XF4	m3	1,834	-	1,834	7 190,00	13 186,46	4,544
			dle výkresu tvaru - římsa na povodní straně; 0,75*0,31*6,55+0,25*0,19*6,55		0,000					
					1,834					
39.	SP	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	7,628	-	7,628	2 430,00	18 536,04	0,318

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
			viz TZ a výkres tvaru; $(0,25+0,30+0,50)*6,55+2*0,75*0,5$		7,628					
40.	SP	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	7,628	-	7,628	212,00	1 617,14	0,000

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
					ztr.	Ztratiné				
41.	SP	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505 výztuž B 500B -150kg/m3; 1,834*0,15	t	0,275	-	0,275	56 200,00	15 455,00	0,289
42.	SP	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu kotvení říms pomocí talířových kotev - vrty o průměru D - 25mm do hloubky 150mm; 4	kus	4,000	-	4,000	905,00	3 620,00	0,003
43.	H	54879992	kotva římsy M24 do vývrtu	kus	4,000	-	4,000	550,00	2 200,00	0,019
<b>004: Vodorovné konstrukce</b>									<b>213 712,39</b>	<b>56,648</b>
44.	SP	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 - beton C30/37 - XF2, XD1 viz TZ + výkres tvaru; deska; 0,4*3,55*2,50	m3	3,550	-	3,550	6 380,00	22 649,00	8,797
45.	SP	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení viz TZ a výkres tvaru; (2,5+3,55+2,5)*0,5	m2	4,275	-	4,275	1 120,00	4 788,00	0,047
46.	SP	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	4,275	-	4,275	652,00	2 787,30	-
47.	SP	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505 výztuž B 500B -200 kg/1m3; 0,2*3,55	t	0,710	-	0,710	63 600,00	45 156,00	0,745
48.	SP	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m pro bednění mostovky; 2,15*1,4*2,5	m3	7,525	-	7,525	636,00	4 785,90	0,007
49.	SP	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	7,525	-	7,525	135,00	1 015,88	-
50.	SP	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu dle TZ; tl.v podélném směru od 50 do 180mm - v podélném spádu 3%; 0,14*3,55*2,5+0,14*5,44*4,49	m3	4,662	-	4,662	5 750,00	26 806,50	11,569
51.	SP	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm - C12/15 -XC0 pod základy opěr - tl. 150mm; 2*0,15*1,80*2,65	m2	1,431	-	1,431	634,00	907,25	0,489
52.	SP	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10 otevřený výkop podkladní beton pod rubovou drenáž ; za opěrou ;2*0,30*0,70*2,50	m3	1,050	-	1,050	3 960,00	4 158,00	2,346
53.	SP	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m dle PD -těsnicí folie z PE pod drenáží ; 2*2,06*2,50	m2	10,300	-	10,300	49,10	505,73	0,003
54.	H	28323103	folie LDPE (750 kg/m3) proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 2mm	m2	10,300	15,0	11,845	99,00	1 172,66	0,018

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
			dle plochy zřízení vrstvy+ztratné 15% na přesahy;10,30		10,300					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
55.	SP	428381314	Zřízení vrubového kloubu/ložiska ze ŽB C 30/37 dle PD; 2*2,50	kus	5,000	-	5,000	6 050,00	30 250,00	1,480
56.	SP	463211111	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene - včetně dodávky materiálu dle PD - TZ - odměřeno ze situace - opevnění dna a svahů koryta lom. kamenem (hm. 200kg) - tl. 0,3m , plochy odečteny ze situace; 0,3* (4,187+4,945+4,273+5,375)	m3	5,634	-	5,634	2 720,00	15 324,48	12,451
57.	SP	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí - C25/30-XF3, XD1, XC4 - včetně zřízení a odstranění bednění betonový práh v korytě na výtoku; 0,8*0,5*4,5	m3	1,800	-	1,800	5 490,00	9 882,00	4,487
58.	SP	457451133	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm s výztuží sítí beton C 25/30 dle PD - tvrdá ochrana izolace - Kari síť KY 49 - 8/8-100/100 -30% na stykování - celková tl. ochranné vrstvy 150mm; 3,85*2,5 +5,68*4,49	m2	35,128	-	35,128	724,00	25 432,67	5,508
59.	SP	457319930	Příplatek k těsnící vrstvě z betonu mrazuvzdorného tř. C 25/30 ZKD 20 mm tl dle PD - tvrdá ochrana izolace - celková tl. 0,15m; (3,85*2,5 +5,68*4,49) *5	m2	175,641	-	175,641	103,00	18 091,02	8,703
<b>005: Komunikace</b>									<b>162 685,02</b>	<b>0,104</b>
60.	SP	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m doporučené opatření úprava podloží vozovky - separační geotextilie 600g/m2; 160,771 - ((3,85*2,5)+(5,68*4,49))	m2	125,643	-	125,643	26,60	3 342,10	0,018
61.	H	69311083	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 600g/m2 dle plochy zřízení vrstvy+ztratné 15% ;125,643	m2	125,643	15,0	144,489	45,00	6 502,01	0,087
62.	SP	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy přes 100 m2 tl 300 mm doporučené opatření úprava podloží vozovky - fr. 0/125 160,771 - ((3,85*2,5)+(5,68*4,49))	m2	125,643	-	125,643	390,00	49 000,77	-
63.	SP	564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm dle situace + TZ;( fr. 32/63mm); 160,771 - ((3,85*2,5)+(5,68*4,49))	m2	125,643	-	125,643	306,00	38 446,76	-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
					ztr.	Ztratné				
64.	SP	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm dle situace + TZ; 160,771 - ((3,85*2,5)+(5,68*4,49))	m2	125,643 0,000 125,643	-	125,643	365,00	45 859,70	-
65.	SP	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním dle příčných řezů komunikací - odměřeno z výkresů -vhodná vytěžená zemina; (35,63+28,52)*1,4*0,5	m3	44,905 0,000 44,905	-	44,905	435,00	19 533,68	-
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>									<b>248 238,30</b>	<b>2,327</b>
66.	SP	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 500 do 800 g/m2 - včetně materiálu zasypané konstrukce - dle TZ -ochranná geotextilie min 600g/m2 +ztratné 5%; opěry;2*(1,65+1,32)*2,5 křídla ;1,0*1,8+2,0*1,8+0,5*((1,0+1,80)+(2,0*1,8))	m2	23,450 0,000 14,850 8,600	5,0	24,623	146,00	3 594,96	0,025
67.	SP	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého viz výkres stáv. stavu ; vybourání vyrovnávací vrstvy nad NK ;3,89*04,50*0,13	m3	2,276 0,000 2,276	-	2,276	3 890,00	8 853,64	0,273
68.	SP	961051111	Bourání mostních základů z ŽB viz výkres stáv. stavu ; demolice křídla na povodní straně;2*1,89*0,8*1,0	m3	3,024 0,000 3,024	-	3,024	10 300,00	31 147,20	0,368
69.	SP	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB výkres stáv. stavu; demolice římsy na povodní straně;0,40*0,3*4,50+0,70*0,13*4,50	m3	0,950 0,000 0,950	-	0,950	10 300,00	9 785,00	0,116
70.	SP	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu dle PD, kotvení přes patní desky - odměřeno ze situace ;6,55	m	6,550 6,550	-	6,550	951,00	6 229,05	0,006
71.	H	55342030R	Trojmadlové zábradlí - ocelové sloupky, s dřevěnou vodorovnou výplní dle TZ -mostní trojmadlové zábradlí -ocelové sloupky - IPE 160 výška 1,1m , dřevěná výplň -3 xmadlo - dubové jádrové dřevo o pr. 150mm, včetně patní desky; 6,55	m	6,550 6,550	-	6,550	3 000,00	19 650,00	0,304
72.	SP	953965131R	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 14 dl 120 mm - včetně vrtání otvoru D 16mm, délky 150mm kotvení sloupků zábradlí - dle TZ lepené kotvy M14 do vrtů o D 16mm, délky 120mm; 5	kus	5,000 5,000	-	5,000	150,00	750,00	0,001

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
73.	SP	953961214R	Kotvy chemickou patronou M 14 hl 120 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	5,000	–	5,000	250,00	1 250,00	0,000
74.	SP	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	1,000	–	1,000	708,00	708,00	0,006
			dle TZ;1		1,000					
75.	SP	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem přes 300 do 1250 barů	m2	30,847	–	30,847	377,00	11 629,32	–
			otryskání povrchu betonových konstrukcí - min 800 bar;		0,000					
			opěry; 2*1,03*4,89		10,073					
			podhled NK; 2,16*4,89		10,562					
			bok NK; 5,43*0,41		2,226					
			křídla na vtoku; 2*1,0*1,0+2*0,45*1,0		2,900					
			stávající římsa; 1,14*4,46		5,084					
76.	SP	985312124	Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 5 mm	m2	36,312	–	36,312	805,00	29 231,16	0,323
			sanace otryskaných betonových ploch sjednocující stěrkou - tl do 5 mm;		0,000					
			opěry;2*7,4*1,03		15,244					
			NK;2,16*7,40		15,984					
			stávající římsa;1,14*4,46		5,084					
77.	SP	985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovou sanační maltou tl přes 20 do 30 mm - vč. materiálu	m2	7,262	–	7,262	4 290,00	31 153,98	0,423
			sanace beton. ploch - odhad - 20% z celkové plochy sanovaných betonů;		0,000					
			0,2*36,312		7,262					
78.	SP	985311215	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovou sanační maltou tl přes 40 do 50 mm - vč. materiálu	m2	3,631	–	3,631	6 290,00	22 838,99	0,362
			sanace beton. ploch - odhad - 10% z celkové plochy sanovaných betonů;		0,000					
			0,1*36,312		3,631					
79.	SP	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	3,000	–	3,000	346,00	1 038,00	0,003
			dle TZ - ochrana odhalené stávající výztuže nátěrem - odhad ;3,0		3,000					
80.	SP	985331117	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 20 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	31,200	–	31,200	2 120,00	66 144,00	0,038
			propojení stávající a nové NK pomocí vleповaných kotev D 20mm - délka 0,6m;		0,000					
			2 *2*7*0,6		16,800					
			2*12*0,6		14,400					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez			Jedn. cena	Cena	Hmotnost
					ztr.	Ztratné	Výměra			
81.	H	13021017	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 20mm	t	0,077	-	0,077	55 000,00	4 235,00	0,077
			propojení stávající a nové NK pomocí vlepovaných kotev D 20mm - délka 0,6m;		0,000					
			2 *2*7*0,6*0,00247		0,041					
			2*12*0,6*0,00247		0,036					
<b>099: Přesun hmot HSV</b>									<b>63 264,67</b>	<b>-</b>
82.	SP	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	118,616	-	118,616	440,00	52 191,04	-
83.	SP	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	16,377	-	16,377	175,00	2 865,98	-
			hmotností dle přepočtu ÚRS - viz sloupec " sut " u jednotlivého vybouraného materiálu - odvoz na místo uložení;		0,000					
			vybouraný prostý beton; 5,006+1,803+0,031		6,840					
			vybouraný železobeton; 7,258+2,279		9,537					
84.	SP	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	16,377	-	16,377	11,50	188,34	-
			dle položky "vodorovná doprava suti..." -uložení vybouraných konstrukcí dle pokynů zadavatele;16,377		16,377					
85.	SP	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	311,163	-	311,163	14,20	4 418,51	-
			odvoz vybouraného materiálu na místo uložení - předpoklad do 20km;		0,000					
			(20-1)*16,377		311,163					
86.	SP	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu - kód odpadu 17 01 01	t	6,840	-	6,840	143,00	978,12	-
			hmotností dle přepočtu ÚRS - viz sloupec "sut" u jednotlivého vybouraného materiálu - odvoz na skládku;		0,000					
			vybouraný beton; 5,006+1,803+0,031		6,840					
87.	SP	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu - kód odpadu 17 01 01	t	9,537	-	9,537	275,00	2 622,68	-
			hmotností dle přepočtu ÚRS - viz sloupec "sut" u jednotlivého vybouraného materiálu - odvoz na skládku;		0,000					
			vybourané ŽB konstrukce;7,258+2,279		9,537					
<b>711: Izolace proti vodě</b>									<b>27 286,04</b>	<b>0,289</b>
88.	SP	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	47,020	-	47,020	129,00	6 065,58	0,018

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
					ztr.	Ztratné				
			izolace nosné konstrukce natavovanými pásy; 6,46*2,50+6,48*4,49		45,245					
			izolace pod římsami - dle TZ -asfalt. pásy s hliník. vločkou;0,5*3,55		1,775					
89.	H	62855004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS - s vločkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu tl 5,0mm	m2	45,245	15,0	52,032	290,00	15 089,28	0,260
			dle položky provedení hydroizolace+ ztratné 15%; 45,245		45,245					
90.	H	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS - s vločkou z hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem / na horním povrchu tl 4,0mm	m2	1,775	15,0	2,041	350,00	714,35	0,009
			dle položky provedení izolace pod římsami+ ztratné 15%; 0,5*3,55		1,775					
91.	SP	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	28,150	-	28,150	29,50	830,43	-
			zasypané konstrukce - dle TZ -1x nátěr penetrační ;		0,000					
			ZÁKLAD - OPĚRY; 0,65*(2,5+1,5+2,5+2,5+1,5+2,5)		8,450					
			OPĚRY DŘÍK ; 2*(1,0+1,32)*2,5		11,600					
			ZAVĚŠENÁ KŘÍDLA; 1,0*1,8+2*1,8+0,5*((1,0*1,8)+(2,0*1,8))		8,100					
92.	SP	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	4,000	-	4,000	13,60	54,40	-
			zasypané konstrukce - dle TZ -1x nátěr penetrační ;		0,000					
			ZÁKLAD - OPĚRY; 2*2*0,4*2,5		4,000					
93.	SP	711122131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za horka nátěrem asfaltovým	m2	56,300	-	56,300	41,00	2 308,30	0,002
			zasypané konstrukce - dle TZ -2 x nátěr asfaltový - dle výměry penetrač. nátěru ; 2* 28,150		56,300					
94.	SP	711121131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za horka nátěrem asfaltovým	m2	8,000	-	8,000	23,50	188,00	0,000
			zasypané konstrukce - dle TZ -2 x nátěr asfaltový - dle výměry penetrač. nátěru ; 2*4,0		8,000					
95.	H	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,011	-	0,011	30 000,00	330,00	0,000
			spotřeba dle příl. č.2 VP 800-711 -0,00035t/lm2 -svislé plochy a 0,0003t/lm2 -vodorovné plochy;		0,000					
			(0,00035*28,150+0,0003*4,0)		0,011					
96.	H	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,038	-	0,038	35 000,00	1 330,00	0,000

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost
			spotřeba dle příl. č.2 VP 800-711 -0,00060t/m2 -svislé plochy a 0,00050t/m2 -vodorovné plochy; 0,0006*56,30+0,0005*8,0		0,000					
97.	SP	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,289	-	0,289	1 300,00	375,70	-

**Suť**

-

-

-
-
-
-

-

-
---

-

-
---

-

-
-

**Suť**

**100,334**

**83,600**

83,600

-

-

-

-

-

-

-

-

Suť

**Suť**

-

-

-

-

-

-

-

**Suť**

-
---

-
---

-
---

-
---

-
---

-
---

-
-
-

-
---

-
---

-
---

**Suť**

-
-

-
---

-
---

-
---

-
-

-
---

-
-

-
---

-
---

**Suť**

-

**Suť**

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

Suť

**Suť**

-

-

-

-

-

-

-

-

-

**Suť**

-

-

**16,733**

-

5,006

7,258

2,279

-

-

-

**Suť**

-
-

2,159
-------

-
---

-
---

-
---

-
---

0,031
-------

**Suť**

-

-  
-  
-

-

-

-

-

-  
-

**Suť**

**Suť**

