

# SMLOUVA O DÍLO

## Vypracování projektové dokumentace

### „II/351 Třebíč - most ev. č. 351-026“

Číslo smlouvy objednatele:  
Číslo smlouvy zhotovitele: S18\_14

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC VYSOČINY  
příspěvková organizace  
SMLOUVA REGISTRována  
4012018/VZMR/D2/TR/sl  
pod číslem:

#### Článek 1 Smluvní strany

**Objednatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace  
se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava  
**zastoupený:** Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace  
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech  
technických: Marcela Zejdová, referent oddělení investiční výstavby  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 18330681/0100  
IČO: 00090450  
DIČ: CZ00090450  
Telefon: 567 117 158  
Fax: 567 117 198  
E-mail: ksusv@ksusv.cz  
Zřizovatel: Kraj Vysočina  
(dále jen „Objednatel“)

a

**Zhotovitel:** Link projekt s.r.o.  
se sídlem: Makovského náměstí 2, 616 00 Brno  
**zastoupený:** Ing. Petrem Damkem, jednatelem společnosti  
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 51304  
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech  
smluvních: Mgr. Aleš Řiháček, MBA, provozně – obchodní ředitel  
technických: Ing. Tomáš Kulhavý, technický ředitel  
Bankovní spojení: KB a.s. Brno - město  
Č. účtu: 35-4787200257/0100  
IČO: 27678032  
DIČ: CZ27678032  
Telefon: 539 090 010  
Fax: ----  
E-mail: linkprojekt@linkprojekt.cz  
(dále jen „Zhotovitel“)

Smluvní strany se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ“). Za účelem realizace díla definovaného v této smlouvě o dílo navazující na výběr nejvhodnější nabídky v rámci veřejné zakázky s názvem **Vypracování projektové dokumentace „II/351 Třebíč - most ev. č. 351-026“**, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

## Článek 2 Předmět smlouvy

2.1. Předmětem plnění této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí:

**a) vypracování samostatné projektové dokumentace (PD) dle vyhlášky č.**

499/2006 v platném znění, v rozsahu:

- diagnostický průzkum objektu včetně vyhodnocení jeho stavu a doporučení rozsahu rekonstrukce
- vypracování projektové DSP komplexní rekonstrukce objektu pro vydání stavebního povolení
- vypracování projektové dokumentace PDPS pro provádění stavby včetně zapracování všech podmínek např. pro stavbu v ochranném pásmu dráhy a návrhu postupu stavebních prací se zachováním bezpečnosti provozu na dráze a minimalizací jeho omezování
- vypracování oceněného a neoceněného soupisu prací
- zajištění pravomocných stavebních povolení (SP), včetně všech požadovaných příloh, dokladů a vyjádření;
- zajištění všech povolení potřebných k vlastní realizaci kompletních stavebních prací a zajištění kladných vyjádření a stanovisek všech dotčených orgánů pro podání řádných žádostí o vydání SP k příslušnému stavebnímu úřadu včetně všech požadovaných příloh
- zapracování podmínek

**b) zajištění výkonu autorského dozoru (AD)**

Předmětem výkonu AD je především:

- účastnit se předání staveniště dodavateli
- dohled nad realizací díla
- kontrola dodržování projektové dokumentace s přihlédnutím na podmínky určené stavebním povolením, souhlasem stavebního úřadu, případně nařízením nezbytných stavebních úprav
- posuzování postupu výstavby z technického hlediska a z hlediska časového plánu výstavby
- sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby
- řešit drobné odchylky od projektu, které nebudou vyžadovat zpracování nového projektu případně jeho části nebo dodatku projektové dokumentace
- posuzovat návrhy objednatele stavby na změny a odchylky v částech projektů zpracovávaných v rámci realizační dokumentace z pohledu dodržení technickoekonomických parametrů, dodržení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů
- vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací a dodávek materiálu oproti projektové dokumentaci
- účast na kontrolních dnech stavby

- účast na přejímacím řízení stavby a jejích dílčích částech, případné kolaudaci stavby a řádně spolupracovat při těchto řízeních
- provádění projekčních prací menšího rozsahu (doplňky a změny)
- poskytovat technické konzultace potřebné pro plynulost výstavby
- konzultovat a podávat upřesnění při vypracování realizační dokumentace
- zapisovat své návštěvy, prohlídky a posouzení stavby ve stavebním deníku, kam bude také uvádět jím zjištěné nedostatky a navržená opatření, pokud není výše dohodnuto jinak;

na akci:

**II/351 Třebíč - most ev. č. 351-026**

a to v souladu s nabídkou zhotovitele podanou v zadávacím řízení ze dne **7. 6. 2018** a v podrobnostech a za dodržení podmínek uvedených v **přílohách** této smlouvy, přičemž ujednání v **Příloze č. 3** mají přednost před ujednáními v této smlouvě.

- 2.2. Zhotovitel je povinen provést dílo v nejvyšší kvalitě v souladu s platnými právními předpisy. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání objednateli. Objednatel je povinen vady díla reklamovat písemně. Zhotovitel je povinen reklamované vady odstranit na své náklady do 15 dnů po uplatnění oprávněné reklamace.
- 2.3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost a provést všechny práce „zadavatele“, které jsou uvedeny v **Příloze č. 3** (Technické podmínky), která je součástí této smlouvy.
- 2.4. Předmětem této smlouvy je též závazek objednatele dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za bezvadné provedení díla dohodnutou smluvní cenu.

**Článek 3**  
**Doba plnění**

- 3.1. Termíny plnění pro **vypracování jednotlivých projektových dokumentací** v rámci předmětu plnění smluvní strany sjednávají v **Příloze č. 3** (Technické podmínky), která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 3.2. Termín plnění pro zahájení **výkonu autorského dozoru** v rámci předmětu plnění smluvní strany sjednávají **po podpisu smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce** dle zhotovitelem zpracované projektové dokumentace na konkrétní akci.
- 3.3. Zhotovitel má právo **vypovědět plnění výkonu autorského dozoru**, pokud objednatel neuzavře smlouvu na veřejnou zakázku na stavební práce **do 24 měsíců** od předání projektové dokumentace v souladu s touto smlouvou (zejména bez vad a ve sjednaném termínu).

**Článek 4**  
**Cena díla**

- 4.1. Cena díla dle čl. 2 této smlouvy je stanovena následovně:
  - a) **vypracování projektové dokumentace** ve výši:

<b>Cena projektové dokumentace</b>	<b>895.000,00 Kč bez DPH</b>
DPH (21%)	<b>187.950,00 Kč</b>
<b>Cena celkem projektové dokumentace</b>	<b>1.082.950,00 Kč vč. DPH</b>

b) **zajištění autorského dozoru** ve výši:

<b>Cena za 1 hodinu (60 minut výkonu) autorského dozoru – práce v kanceláři</b>	<b>650,00 Kč bez DPH</b>
<b>Cena za 1 návštěvu (180 minut výkonu) autorského dozoru na staveništi</b>	<b>2.250,00 Kč bez DPH</b>

- 4.2. V ceně jsou obsaženy všechny práce a činnosti nutné ke splnění díla, uvedené v kalkulaci projekčních prací, v rozsahu **Přílohy č. 4** (Kalkulace projekčních prací), které jsou součástí této smlouvy, cestovné na místa konzultačních dnů a autorského dozoru a odměna za užití nehmotného statku dle **odst. 8.7.** této smlouvy.
- 4.3. V případě, že délka návštěvy AD na staveništi dle záznamu k odsouhlasení výkonu činnosti AD schvalovaného osobou pověřenou jednat ve věcech technických, bude odlišná proti smluvené době (180 minut), bude návštěva fakturována dle doložené skutečnosti.
- 4.4. Ke sjednané ceně bez DPH za zajištění AD bude účtována daň z přidané hodnoty v zákonné výši.
- 4.5. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
- 4.6. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat objednateli platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
- 4.7. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a podléhají smluvnímu schválení obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.8. Dalším důvodem pro překročení ceny díla jsou tzv. dodatečné služby, které vyplynou z požadavků objednatele nebo na základě postupu zhotovitele dle **§ 2594 OZ**. Pro účely této smlouvy jsou dodatečné služby vždy spojeny s výdejem veřejných prostředků a podléhají postupům dle **§ 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek**, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).
- 4.9. Dodatečné služby nad rámec předmětu plnění smlouvy mající dopad na zvýšení ceny díla vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě o dílo musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem dle ZZVZ, jinak je uzavřený dodatek neplatný a zhotovitel nemá právo na úhradu ceny díla sjednané v tomto dodatku.
- 4.10. Pokud zhotovitel provede **dodatečné služby** mimo předchozí postup dle ZZVZ a

nedohodne se s objednatelem na ceně díla postupem dle § 2612 odst. 1 OZ, pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena v souladu se ZZVZ a § 2614 OZ a nelze ze strany zhotovitele požadovat po objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto zhotovitelem provedených a předem objednatelem neodsouhlasených **dodatečných služeb**.

- 4.11. Veškeré dodatečné služby splňující podmínky stanovené v § 222 ZZVZ, které jsou nezbytné pro dokončení díla, musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech smlouvy a v souladu se ZZVZ.
- 4.12. Objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z oceněného soupisu služeb. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

## **Článek 5**

### **Způsob provádění díla a dodání díla**

- 5.1. Dílo bude provedeno s veškerou péčí a odborností, bude předáno kompletní a bez vad, v rozsahu a v termínech stanovených touto smlouvou, a to osobně odpovědnému pracovníkovi objednatele na základě předávacího protokolu.
- 5.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
- 5.3. Zhotovitel je povinen dle § 2594 OZ upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 5.4. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny příkazu. Trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě.
- 5.5. V **příloze č. 5** (Seznam poddodavatelů), který je součástí této smlouvy jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této smlouvy, které budou poskytovány poddodavateli zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje, že tyto části předmětu plnění budou příslušnými poddodavateli provedeny v souladu se všemi podmínkami smlouvy. Poddodavatelé jsou ve smyslu § 105 ZZVZ identifikováni v **příloze č. 5**, která je přílohou této smlouvy. Tím není dotčena výlučná odpovědnost zhotovitele za poskytování řádného plnění dle této smlouvy či její dílčí části.

Změnu poddodavatele je zhotovitel oprávněn provést pouze se souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele předem písemně oznámit objednateli s tím, že tento poddodavatel splňuje dle ZZVZ všechny kvalifikační předpoklady, v rozsahu v jakém tyto kvalifikační předpoklady splňoval poddodavatel, jež byl tímto poddodavatelem nahrazen. Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje či nikoliv. Nevyjádří-li se objednatel ve stanovené lhůtě, považuje se změna na pozici poddodavatele ze strany objednatele za povolenou.

Zhotovitel je dále povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů podílejících se na realizaci díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento

přehled je povinen na vyžádání neprodleně, nejpozději do 7 kalendářních dnů, předložit objednateli.

**5.6.** Není-li v **příloze č. 3** stanoveno jinak, bude projektová dokumentace bude předána i v elektronické podobě a zhotovitel se zavazuje předat příslušné soubory projektové dokumentace ve formátu - .dwg, nebo .pdf. Pokud je předmětem plnění rovněž zpracování geodetického zaměření zavazuje se zhotovitel předat toto zaměření v tištěné podobě a v digitální podobě ve formátu .dwg, resp. .dgn, případně odevzdat vytyčovací síť stavby a vytyčované body ve formátu .doc, nebo .xls.

**5.7.** Zhotovitel je oprávněn provést dílo i před sjednanou dobou dle **čl. 3.** této smlouvy.

**5.8. Kontaktní osoby objednatele a osoby pověřené provedením díla:**

**5.8.1 Zástupci zhotovitele ve věcech technických:**

Ing. Tomáš Kulhavý, Ph.D., technický ředitel,  
tel.: 539 090 002, e-mail.: tomas.kulhavy@linkprojekt.cz

**5.8.2 Zástupce zhotovitele, který vypracuje projektovou dokumentaci a je autorizovanou osobou:**

Ing. Petr Musil,  
tel.: 539 090 016, e-mail.: petr.musil@linkprojekt.cz  
Obor autorizace: mosty a inženýrské konstrukce, Číslo autorizace: 33748

**5.8.3 Další zástupce objednatele ve věcech technických:**

Ing. Monika Vavřínková, vedoucí oddělení investiční výstavby,  
tel.: 567 117 190, e-mail.: vavrinkova.m@ksusv.cz

**5.9.** Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli v rozsahu dle **přílohy č. 3** této smlouvy.

**5.10.** Předání díla bude provedeno na základě písemného Předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran

**5.11.** Osoba pověřená převzetím díla za objednatele: **Marcela Zejdová, referent oddělení investiční výstavby.**

**5.12.** Místem plnění je:

**Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace**  
Kosovská 1122/16, Jihlava, PSČ 586 01

**5.13.** Další ujednání provádění díla **při výkonu autorského dozoru (AD):**

**5.13.1.** Výkonem autorského dozoru (AD) se rozumí uskutečnění činností předpokládaných obecně závaznými právními předpisy a vyžadovaných objektivní stavebně-technickou situací, jakožto součinnost autora při realizaci stavby podle zpracovaného projektu. V rámci výkonu AD je zhotovitel povinen zejména provádět pravidelnou kontrolu postupu realizace podle zpracovaného projektu, podávat vysvětlení a pokyny pro realizaci stavby. V případě potřeby provést přepracování nebo doplnění projektové dokumentace.

**5.13.2.** Zhotovitel je povinen při plnění AD poskytnout svoji součinnost vždy bezodkladně poté, kdy bude k tomu objednatelem vyzván nebo poté, kdy takovou potřebu sám zjistí.

- 5.13.3.** Zjistí-li zhotovitel při výkonu autorského dozoru nedodržení projektové dokumentace stavby, uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti objednatele a zhotovitele stavby. V odůvodněných případech uvede stručnou charakteristiku porušení dokumentace a tomu odpovídající důsledky.
- 5.13.4.** AD bude vykonáván na vyžádání ze strany objednatele. Předmět, termín a místo výkonu AD budou dohodnuty vždy individuálně při každé výzvě objednatele.

## **Článek 6**

### **Placení a fakturace**

- 6.1.** Nárok na zaplacení ceny a právo vystavení faktury vzniká:
- 6.1.1.** Předáním kompletní projektové dokumentace ve stupni pro vydání územního rozhodnutí (DÚR) a zajištěním pravomocného územního rozhodnutí (ÚR), včetně všech požadovaných příloh, dokladů, odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě; strany se dohodly, že objednatel zaplatí cenu za tuto část díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem ve lhůtě splatnosti 30 dnů od doručení.
  - 6.1.2.** Předáním kompletní dokumentace pro stavební povolení (DSP), včetně všech požadovaných příloh, dokladů a vyjádření, odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě; strany se dohodly, že objednatel zaplatí cenu za tuto část díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem ve lhůtě splatnosti 30 dnů od doručení, a to do výše 80% celkové ceny této části díla, a 20% z celkové ceny této části díla bez DPH uhradí objednatel zhotoviteli do 14 dnů po zajištění pravomocného stavebního povolení (SP) pro projektovanou stavbu. Tato pozastávka může být započtena v případě náhrady škody související s odstraňováním vad projektové dokumentace nebo v případě smluvní pokuty sjednané ve smlouvě o dílo.
  - 6.1.3.** Předáním kompletní dokumentace pro provedení stavby (PDPS) odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě; strany se dohodly, že objednatel zaplatí cenu za tuto část díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem ve lhůtě splatnosti 30 dnů od doručení.
  - 6.1.4.** Ukončením činností se zajištěním autorského dozoru a převzetím projektované stavby objednatelem, přičemž stavba bude převzata ve stavu nebránícím k užívání a činnosti AD budou odsouhlaseny TDS objednatele bez výhrad; strany se dohodly, že objednatel zaplatí cenu za tuto část díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem ve lhůtě splatnosti 30 dnů od doručení.
- 6.2.** Faktura musí v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále zákon o DPH) a zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, obsahovat označení faktura a její číslo, název a sídlo zhotovitele a objednatele s jejich dalšími identifikačními údaji, označení smlouvy a částku k fakturaci a další údaje povinné podle uvedených právních předpisů.
- 6.3.** Zhotovitel je povinen fakturu, „Předávací protokol“ a případně další doklady, označit číslem smlouvy. Objednatel může fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné cenové a jiné údaje. Toto vrácení musí proběhnout do konce lhůty splatnosti faktury. V takovém případě vystaví zhotovitel novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, kterou je povinen doručit objednateli.

- 6.4. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy.
- 6.5. Smluvní strany se dohodly, že pokud nebude některá část předmětu díla plněna, nebude tato cena účtována.
- 6.6. Úhrada ceny díla bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 98 zákona o DPH.
- 6.7. Pokud se po dobu účinnosti této Smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

## Článek 7 Smluvní pokuty

- 7.1 Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností jsou mezi smluvními stranami sjednány dle § 2048 a násl. OZ tyto níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dle § 2050 OZ dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.
- 7.2 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace **DÚR**, včetně všech požadovaných příloh, dokladů, odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě **v případě prodlení v průběhu prvních 30 dnů** ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.3 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace **DSP**, včetně všech požadovaných příloh, dokladů a vyjádření, odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě **v případě prodlení v průběhu prvních 30 dnů** ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.4 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace **PDPS** odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě **v případě prodlení v průběhu prvních 30 dnů** ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.5 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace **DÚR**, včetně všech požadovaných příloh, dokladů, odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě, **v případě prodlení za 31. a každý následující den**, ve výši **0,05 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.6 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace **DSP**, včetně všech požadovaných příloh, dokladů a vyjádření, odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě, **v případě prodlení za 31. a každý následující den**, ve výši **0,05 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.7 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odevzdání dokumentace **PDPS** odsouhlasené objednatelem bez výhrad ve formě a v počtu sjednaném v této smlouvě, **v případě prodlení za 31. a každý následující den**,

ve výši **0,05 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.

- 7.8** Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění vad ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.9** Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu za početní chyby v soupise stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, kterými dojde k vícepracím v průběhu realizaci stavby, a to ve výši **4 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ, nejvýše však do výše **20 %** ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy v souhrnu za všechny takové případy. Jedním případem se rozumí i chyba ve více vzájemně provázaných položkách soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 7.10** V případě zjištění neplnění některé z činností souvisejících s výkonem autorského dozoru, blíže specifikovaných v odstavci 2.1.b) smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **3.000,-- Kč** vč. DPH za každé zjištění. Tuto pokutu je možné ukládat opakovaně, dokud nedojde ke zjednání nápravy.
- 7.11** Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z fakturované částky za každý započatý den prodlení se zaplacením faktury.
- 7.12** Smluvní strany se dohodly, že ujednáním o smluvních pokutách není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
- 7.13** Strana povinná k uhrazení smluvní pokuty je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.

## **Článek 8** **Další ujednání**

- 8.1** Prerušeni postupu prací z pokynu objednatele, případně vinou objednatele, bude mít za následek posun termínu plnění o dobu prerušení.
- 8.2** Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu **§ 2, odst. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě** v platném znění.
- 8.3** Veškerá rozhodnutí, která mají vliv na změnu ceny díla a na jeho základní parametry, budou předem projednány s objednatel, nebo s jeho zástupcem.
- 8.4** Obě smluvní strany se dohodly, že v případě jakékoliv změny rozsahu v plnění dochází automaticky k zániku platnosti sjednané lhůty (lhůt) plnění. Na základě navržených změn dojde k nové dohodě o termínu plnění a platebních podmínkách písemným dodatkem ke smlouvě.
- 8.5** Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vzniklé vady a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v poskytnuté přiměřené lhůtě a jeho postup by vedl k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 8.6** Nebezpečí škody na zhotovovaném díle přechází na objednatele předáním díla. Vlastnické právo na zhotovované věci nabývá objednatel úplným zaplacením ceny za dílo.
- 8.7** V případě, že součástí díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy OZ a zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen

„nehmotný statek“), udílí zhotovitel objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užit všemi způsoby pouze pro naplnění účelu připravované akce, stavby. Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za dílo uvedené v **článku 4** této smlouvy a zhotovitel není oprávněn požadovat jakoukoli další platbu za užívání díla.

- 8.8** Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou po celou dobu trvání smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v předchozím zadávacím řízení, na základě něhož byla se zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany objednatele.
- 8.9** Dojde-li v průběhu účinnosti této smlouvy na straně zhotovitele ke změně kvalifikačních předpokladů, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit objednateli do 10 pracovních dnů ode dne kdy se o takové skutečnosti dověděl a ve lhůtě dalších 10 pracovních dnů ode dne oznámení této skutečnosti objednateli je povinen prokázat předložením příslušného dokladu v originále nebo úředně ověřené kopii splnění kvalifikačních předpokladů.
- 8.10** Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání této smlouvy **sjednáno platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě** s limitem pojistného plnění minimálně **1.000.000 Kč**. Za účelem prokázání splnění tohoto požadavku je zhotovitel povinen doložit objednateli do 3 pracovních dnů ode doručení výzvy doklad osvědčující uzavření pojistné smlouvy v požadovaném rozsahu.

## **Článek 9** **Zvláštní ujednání**

- 9.1.** Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 9.2.** Zhotovitel prohlašuje, že i při plnění svého závazku bude respektovat obecně závazné předpisy a dodržovat zákaz jakékoli diskriminace zaměstnanců, zajistí rovné zacházení se zaměstnanci a neumožní výkon nelegální práce.
- 9.3.** Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od této smlouvy, poruší-li druhá strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem (doporučeným dopisem) upozorněna.
- Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.
- 9.4.** Objednatel má dále právo bez předchozího písemného upozornění od smlouvy odstoupit:
- a. při prodloužení s předáním díla ze strany zhotovitele po dobu delší než 30 kalendářních dnů; a nebo

- b. při zjištění, že dílo neodpovídají požadavkům objednatele stanoveným v zadávací dokumentaci; a nebo
  - c. v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce podané v předchozím zadávacím řízení informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení; a
  - d. bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, zhotovitel je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli.
- 9.5. Objednatel má nárok na uplatnění náhrady škody v případě, že zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že objednatel provede nové zadávací řízení na nového zhotovitele, který dokončí rozpracované dílo. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky ty části díla, které nebyly zhotovitelem doposud realizovány. Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná objednatelem) cenovou nabídku zhotovitele a cenovou nabídku nového zhotovitele (účastníka, jehož nabídka bude v novém zadávacím řízení vybrána jako nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka cenovou nabídku zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového zadávacího řízení vyčíslením škody, která byla objednateli způsobena. Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody zhotoviteli. Objednatel je oprávněn splatnou škodu započíst oproti splatným pohledávkám zhotovitele u objednatele, s čímž zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení splatných pohledávek.

## **Článek 10**

### **Závěrečná ujednání**

- 10.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním Smlouvy v souladu s povinnostmi objednatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele dle § 219 ZZVZ a v 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 platném a účinném znění. Smlouvu bude dle vůle Smluvních stran na profilu zadavatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména ve lhůtách stanovených příslušnými právními předpisy, zveřejňovat Objednatel.
- 10.2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou přednostně řešit smírnou cestou.
- 10.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti se považuje takovéto postoupení pohledávky od počátku za neplatné.
- 10.4. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze písemnými oboustranně dohodnutými dodatky, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy. Dodatek ke smlouvě musí být uzavřen v souladu s § 222 ZZVZ.
- 10.5. Plnění této smlouvy se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 10.6. Smlouva je vyhotovena v (ve) **4 výtiscích**, z nichž objednatel obdrží **2** a zhotovitel **2 vyhotovení**.
- 10.7. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů

v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

- 10.8.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 10.9.** Účastníci se dohodli, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění (zákon o registru smluv) splní objednatel.
- 10.10.** Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

**Přílohy dokumentace výběrového řízení, které tvoří nedílnou součást této smlouvy:**

Příloha č. 3 - Technické podmínky

Příloha č. 4 - Kalkulace projekčních prací

Příloha č. 5 - Seznam poddodavatelů

Zhotovitel:

Objednatel:


V Brně dne: 10. 7. 2018

26. 07. 2018  
V Jihlavě dne: .....



Ing. Petr Damek  
jednatel

Ing. Jan Míka, MBA  
ředitel



LINK PROJEKT

Nová vesnice 11, 602 00 Brno  
IČ: 07678002, DIČ: CZ07678002

Krásná 11, 586 01 Jihlava  
IČ: 000 900 001, DIČ: CZ000 900 001

## Příloha č. 3 dokumentace výběrového řízení

### Vypracování projektové dokumentace

#### „II/351 Třebíč - most ev. č. 351-026“

<b>Technické podmínky</b>
---------------------------

Předmětem plnění je:

- diagnostický průzkum objektu včetně vyhodnocení jeho stavu a doporučení rozsahu rekonstrukce
- vypracování projektové dokumentace DSP komplexní rekonstrukce objektu pro vydání stavebního povolení
- vypracování projektové dokumentace PDPS pro provádění stavby včetně zapracování všech podmínek např. pro stavbu v ochranném pásmu dráhy a návrhu postupu stavebních prací se zachováním bezpečnosti provozu na dráze a minimalizací jeho omezování
- vypracování oceněného a neoceněného soupisu prací
- zajištění pravomocných stavebních povolení (SP), včetně všech požadovaných příloh, dokladů a vyjádření;
- zajištění všech povolení potřebných k vlastní realizaci kompletních stavebních prací a zajištění kladných vyjádření a stanovisek všech dotčených orgánů pro podání řádných žádostí o vydání SP k příslušnému stavebnímu úřadu včetně všech požadovaných příloh
- výkon autorského dozoru při realizaci stavby

Stávající most ev. č. 351-026 převádí silnici II/351 přes místní komunikaci a železnici – jednokolejná trať Střelice - Okříšky. Most se nachází ve městě Třebíč, ve staničení km 64,633 silnice II/351. Jedná se o most o dvou polích, nosné konstrukce v obou polích jsou z prefabrikovaných nosníků KA-73 délky 18 m, v každém otvoru 15 ks nosníků. Nosné konstrukce jsou uloženy prostřednictvím elastomerových ložisek na dvou opěrách a jednom pilíři a příčně i podélně kopírují sklon vozovky. Opěry jsou železobetonové, masivní, jedna monolitická, druhá složená z prefabrikovaných dílců, pilíř je železobetonový členěný se třemi prefabrikovanými stojkami, spodní stavba je založená plošně.

Objekt byl vybudován v roce 1995 a od doby výstavby na něm nebyly provedeny žádné významnější stavební zásahy. Most má nepatrnou levou šikmost (97,78 gr). Ložiska jsou elastomerová, mostní závěry GHH A-30 jsou pouze nad oběma opěrami. Křídla jsou masivní ze železového betonu. Tvar křídel u opěry 1 sleduje převáděnou komunikaci, u opěry 3 jsou rovnoběžná. Vozovka na mostě je s živičným krytem se střežovitým příčným sklonem. Živičný kryt vozovky je z asfaltového betonu tl. 100 mm, pod ní je ochrana izolace litým asfaltem tl. 30 mm, izolace 10 mm a vyrovnávací živičný beton tl. 60 mm. Vozovka má šířku 11,5 m a je z obou stran ohraničená římsami, vpravo s chodníkem, vlevo se svodidlem. V římsách jsou uloženy chráničky pro vedení sítí.

Zábradlí vlevo u chodníku je svařované se svislou výplní, výšky 1,10 m, vpravo zábradlí rovněž svařované a je opatřeno zábradelním svodidlem. Voda z vozovky je svedena do odvodňovačů s vyústěním přes spáru mezi nosníky pod konstrukci.

Prvním mostním otvorem prochází místní komunikace, druhým pak železnice – trať Střelice – Okříšky. Volná šířka mostu je 14,25 m, celková šířka 15,50 m. Délka přemostění je 34,20 m, délka nosné konstrukce 35,91 m, rozpětí nosné konstrukce 17,40 m. Volná výška v prvním otvoru (nad komunikací) 5,00 m, ve druhém otvoru (nad temenem kolejnice) 6,10 m.

Stavební stav spodní stavby je hodnocen ve stupni V - špatný a stav nosné konstrukce ve stupni VI – velmi špatný. Zatížitelnost mostu je omezena dopravním značením na 19 tun (48 tun pro jediné vozidlo). Zatížitelnost byla snížena také z důvodu nebezpečného postavení ložisek NK a to pomocí koeficientu  $\alpha=0,4$ . Most vykazuje stopy zatékání s průsaky a výkvěty.

Spodní stavba je mokrá, povrch je poškozený stékající vodou, dlouhodobě prosakující nosnou konstrukcí. Povrch spodní stavby je zejména na úložných prazích porušený stékající vodou, degradovaný a místně je obnažená výztuž. Nosná konstrukce je mokrá, silné průsaky jsou zejména v linii obou říms. Spodní plocha nosné konstrukce je prosakující vodou narušená, objevují se výluhy pojiva. Jednotlivé prefabrikované nosníky mají lokálně spodní plochy navrtány do dutin pro odvod prosáklé vody.

Ložiska jsou opotřebovaná, mostní závěry nejsou vodotěsné. Vozovka je funkční a nevykazuje zásadní závady, na římsách je narušený beton, do kontrolních šachet chrániček inženýrských sítí zatéká, jejich poklopy jsou zkorodované. Systém vodotěsné izolace je zcela nefunkční, bude třeba jej zcela nahradit. Odvodňovače jsou téměř úplně zkorodované, voda teče kolem zbytku potrubí. Zábradlí a svodidla mají porušenou protikorozní ochranu a jsou místně napadena korozi.

Přístup k mostu je v prvním otvoru z komunikace, ve druhém otvoru z terénu podél železnice. Vzhledem ke stavebně-technickému stavu mostu je nutné v nejbližší době řešit jeho rekonstrukci.

Předběžně se předpokládá, že stavební realizace bude probíhat za uzavřeného silničního provozu na komunikaci v prvním otvoru, ve druhém otvoru však bude železniční provoz zachován a podmínky pro provedení prací bude třeba se zřetelem k této skutečnosti upravit. Doba realizace stavebních prací se předpokládá v roce 2019 - 2020.

Projektové dokumentace v jednotlivých stupních budou vypracovány v rozsahu daném platnými předpisy v době zpracování a předání dokončeného předmětu plnění.

## **Technické podmínky**

### **Diagnostický průzkum**

Základním cílem diagnostického průzkumu bude zjištění stavu objektu a vlivu poruch a degradace jednotlivých jeho částí na bezpečnost a dobu životnosti objektu. Za tím účelem se provede:

Průzkum nejméně v následujícím rozsahu:

- Ověření skutečných rozhodujících rozměrů jednotlivých částí objektu, majících vliv na jeho další užívání
- Odběr vzorků z rozhodných částí nosné konstrukce a spodní stavby a zjištění mechanických vlastností jejich materiálů
- Chemický rozbor vzorků betonu, zjištění stavu betonu (pH, obsah rozpustných solí)
- Zjištění hloubky karbonatace a stanovení obsahu chloridů v betonu
- Ověření stavu předpínací i betonářské výztuže
- Zjištění odezvy nosné konstrukce na zatížení
- Ověření funkčnosti kontrolních výstupů pro měření bludných proudů
- Ověření zařízení pro hlášení stavu námrazy
- Prohlídka stavu jednotlivých částí objektu, včetně posouzení stavu ložisek a mostních závěrů

Vyhodnocení výsledků diagnostického průzkumu:

- Modelování mechanických vlastností materiálů nosné konstrukce pravděpodobnostní analýzou
- Přepočet zatížitelnosti objektu s použitím zjištěných reálných a modelovaných hodnot mechanických vlastností materiálů
- Doporučení rozsahu rekonstrukce a stanovení zbytkové životnosti objektu po jejím provedení

Diagnostika mostu včetně návrhu variant rekonstrukce bude předána zadavateli 2x v tištěné podobě a 1x v digitální podobě na CD (v plném rozsahu tištěné podoby) s fotodokumentací.

Vypracování dokumentace: - pro stavební povolení DSP

- pro provádění stavby PDPS

Rozsah a obsah dokumentace je stanoven Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválenou MD-01 č.j. 101/07-910 IPK/1 ze dne 29.01.2007 s účinností od 01.02.2007, včetně Dodatku č. 1 MD-OSI, č.j. 998/09-910-IPK/1 s účinností od 01.01.2010 a s příslušnými kapitolami TKP, v aktuálním znění dle vyhlášky č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., a vyhláška č. 169/2016 Sb., o **stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a v aktuálním znění dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. bude obsahovat zejména:**

- Vlastní návrh technického řešení komplexní rekonstrukce mostu
- Geodetické zaměření předmětného území (výškopisné a polohopisné zaměření) v potřebném rozsahu rekonstrukce mostu
- Zákres stavby do aktuální katastrální mapy
- Vytyčovací výkres stavby
- Definitivní dopravní značení včetně příslušných projednání
- Návrh opatření pro zachování bezpečnosti provozu na železnici a minimalizaci jeho narušování
- Situace v měřítku min. 1:500
- Statický výpočet mostu
- Zásady organizace výstavby
- Prověření průběhu inženýrských sítí, přeložky (smlouvy a rozpočty) inženýrských sítí
- Výkaz výměr s bilancí prací
- Dopravně inženýrská opatření (DIO) po dobu provádění stavebních prací, návrh objízdných tras, svislé dopravní značení pro dopravní opatření (zřízení a odstranění) bude navrženo dle TP 66 pro provizorní dopravní značení
- Zpracování plánu BOZP
- Zajištění projednání, potřebných kladných vyjádření a souhlasných stanovisek všech orgánů státní správy a samosprávy, organizací a správců dotčených inženýrských sítí pro vydání stavebního povolení, vč. případného následného zpracování změn do projektové dokumentace PDPS
- Zajištění projednání a souhlasného stanoviska správce železnice, zjištění podmínek pro rekonstrukci mostu jakožto stavby v ochranném pásmu dráhy a zpracování těchto podmínek do projektové dokumentace ve všech stupních
- Neoceněný soupis prací, oceněný soupis prací (kontrolní rozpočet pro potřeby zadavatele), soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe (v oborovém třídíku stavebních konstrukcí OTSKP, zaokrouhloeno na tři desetinná místa) v souladu s vyhláškou č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., a vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb
- Podání žádosti o stavební povolení, zajištění vydání SP včetně potřebné inženýrské činnosti (např. dořešení změn PD v průběhu SR), získání doložky nabytí právní moci SP.

Majetkoprávní příprava, včetně zajištění příslušných smluv dle § 110 zákona 183/2006 Sb. není součástí předmětu plnění a bude realizována zadavatelem. Zhotovitel je však povinen spolupracovat se zadavatelem při jednání s vlastníky - písemně informovat vlastníky dotčených pozemků o záměru realizovat stavbu, odpovídat na případné otázky vlastníků dotčených pozemků týkajících se technických záležitostí stavby, svolat výrobní výbor za účasti vlastníků dotčených pozemků, zástupců zadavatele a zástupců obcí, v jejímž katastru se bude záměr realizovat.

Dokumentace bude projednána na výrobních výborech (minimálně 5x) za účasti všech orgánů, organizací a vlastníků pozemků, dotčených touto stavbou. Výrobní výbory svolává a zápis vyhotovuje zhotovitel projektové dokumentace.

Koncept projektové dokumentace bude předložen zadavateli v digitální podobě k odsouhlasení nejméně 30 dnů před termínem dokončení.

Po definitivním odsouhlasení zadavatelem bude následně projektová dokumentace v obou stupních pro stavební povolení i pro provádění stavby předána zadavateli a to v tištěné podobě v plném rozsahu a na CD v následujícím počtu:

- 6x v tištěné podobě, vč. dokladové části ve všech paré, 1x v digitální v otevřeném formátu (\*.dwg, \*.doc(x), \*.xls(x)) a v uzavřeném formátu \*.pdf
- Oceněný soupis prací – 1x v tištěné podobě, 1x v digitální ve formátu \*.xls(x), \*.pdf a \*.xml (exportní soubor z Aspe ve formátu XC4)
- Neoceněný soupis prací – 1x v tištěné podobě, 1x v digitální ve formátu \*.xls(x), \*.pdf a \*.xml (exportní soubor z Aspe ve formátu XC4)

#### Zajištění vydání potřebných rozhodnutí a stavebních povolení

Zpracování potřebných žádostí o vydání rozhodnutí a stavebních povolení včetně všech požadovaných příloh, vyjádření a stanovisek a podání řádných žádostí k příslušným stavebním úřadům dle jednotlivých stavebních objektů a příslušnosti k úřadu, který stavební objekty povoluje, včetně zaplacení správních poplatků, budou-li třeba.

Před podáním žádostí na příslušné stavební úřady, je zhotovitel povinen odsouhlasit tyto žádosti včetně všech příloh se zástupci zadavatele.

Pravomocná rozhodnutí a stavební povolení budou předána zadavateli:

- 1x originál každého stavebního povolení (SP) v písemné podobě s vyznačením nabytí právní moci  
+ 1x projektová dokumentace pro stavební povolení ověřená stavebním úřadem

#### Výkon autorského dozoru

Výkonem autorského dozoru (AD) se rozumí uskutečnění činností předpokládaných obecně závaznými právními předpisy a vyžadovaných objektivní stavebně-technickou situací, jakožto součinnost autora při realizaci stavby podle zpracovaného projektu. V rámci výkonu AD je zhotovitel povinen zejména provádět pravidelnou kontrolu postupu realizace podle zpracovaného projektu, podávat vysvětlení a pokyny pro realizaci stavby. V případě potřeby provést přepracování nebo doplnění projektové dokumentace.

Zhotovitel je povinen při plnění AD poskytnout svoji součinnost vždy bezodkladně poté, kdy bude k tomu zadavatelem vyzván nebo poté, kdy takovou potřebu sám zjistí.

Předmětem výkonu AD je především:

- účastnit se předání staveniště dodavateli
- dohled nad realizací díla
- kontrola dodržování projektové dokumentace s přihlédnutím na podmínky určené stavebním povolením, souhlasem stavebního úřadu, případně nařízením nezbytných stavebních úprav
- posuzování postupu výstavby z technického hlediska a z hlediska časového plánu výstavby
- sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby
- řešit drobné odchylky od projektu, které nebudou vyžadovat zpracování nového projektu případně jeho části nebo dodatku projektové dokumentace
- posuzovat návrhy zadavatele stavby na změny a odchylky v částech projektů zpracovávaných v rámci realizační dokumentace z pohledu dodržení technicko-ekonomických parametrů, dodržení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů
- vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací a dodávek materiálu oproti projektové dokumentaci (změnové listy)
- účast na kontrolních dnech stavby
- účast na přejímacím řízení stavby a jejích dílčích částech, případně kolaudaci stavby a řádná spolupráce při těchto řízeních
- provádění projekčních prací menšího rozsahu (doplňky a změny)
- poskytovat technické konzultace potřebné pro plynulost výstavby
- konzultovat a podávat upřesnění při vypracování RDS

- zapisovat své návštěvy, prohlídky a posouzení stavby do stavebního deníku, kam bude také uvádět jím zjištěné nedostatky a navržená opatření, pokud není výše dohodnuto jinak

Zjistí-li autor při výkonu autorského dozoru nedodržení projektové dokumentace stavby, uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti zadavatele a zhotovitele stavby. V odůvodněných případech uvede stručnou charakteristiku porušení dokumentace a tomu odpovídající důsledky.

AD bude vykonáván na vyžádání ze strany zadavatele. Předpokládaný rozsah je 45 hodin, tj. 15 účastí na stavbě (kontrolní dny, předání staveniště, kolaudace, dílčí přejímky) à 3 hodiny. V ceně výkonu AD jsou obsaženy veškeré náklady včetně dopravného. Předmět, termín a místo výkonu AD budou dohodnuty vždy individuálně při každé výzvě zadavatele. V případě, že bude rozsah hodin pro výkon autorského dozoru větší, bude řešen objednávkou. Zvýšený rozsah určí zadavatel.

### **Místo plnění/realizace**

Místo stavby – Kraj Vysočina, okres Třebíč, k. ú. Třebíč

### **Veřejný provoz**

Zadavatel předpokládá, že projektovaná rekonstrukce mostu bude probíhat za úplné uzavírky silničního provozu na převáděné komunikaci (silnici II/351 ) i na komunikaci v prvním mostním otvoru. Naopak se nepředpokládá vyloučení provozu na železnici.

### **Seznam poskytnutých podkladů**

Přehledná situace

Mostní list mostu ev. č. 351-026

Hlavní mostní prohlídka mostu ev. č. 351-026, 10/2015

Hlavní mostní prohlídka mostu ev. č. 351-026, 05/2017

Projektová dokumentace z doby výstavby objektu 1994

<b><u>Lhůty plnění</u></b>	
Zahájení plnění:	ihned po nabytí účinnosti smlouvy
Projednání výsledků diagnostiky a jejího vyhodnocení	do 4 měsíců po nabytí účinnosti smlouvy
Návrh technického řešení	do 5 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy
Dokumentace pro stavební povolení	do 12 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy
Podání žádosti o stavební povolení	do 14 dnů od odsouhlasení návrhu DSP objednatelem
Dokumentace pro provádění stavby	do 1 měsíce od získání SP
Předpoklad zahájení výkonu autorského dozoru	datem vkladu smlouvy uzavřené mezi investorem a zhotovitelem díla do registru smluv a předáním staveniště