

DODATEK Č. 1 k SMLOUVĚ O DÍLO

Vypracování projektové dokumentace

„II/403 Bransouze – most ev. č. 403-002“

Číslo smlouvy objednatele: 78/2018/VZMR/D2/TR/sl

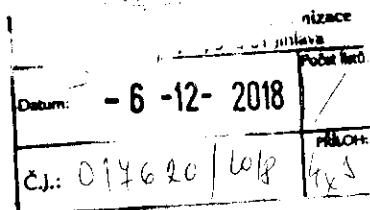
Číslo smlouvy zhotovitele: 399_18s

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále též jen „OZ“) a dále v souladu s Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na vypracování projektových dokumentací dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

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: Ing. Jan Matoušek, referent investiční výstavby
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 18330681/0100
IČO: 00090450
DIČ: CZ00090450
Telefon: +420 567 117 158
Fax: +420 567 117 198
E-mail: ksusv@ksusv.cz
Zřizovatel: Kraj Vysočina
(dále jen „**Objednatel**“)



a

Zhotovitel: Ing. Jan Pracný
se sídlem: Výholec 1148/23, 624 00 Brno
zastoupený: Ing. Janem Pracným
zapsán v obchodním rejstříku nezapsán v OR, jsem zapsán v rejstříku Živnostenských listů č. ev. 370200-97854-02 (č.j. 13462) u ŽÚ
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech
smluvních: Ing. Jan Pracný
technických: Ing. Jan Pracný
Bankovní spojení: mBank S.A. organizační složka
Sokolovská 668/136D, 186 00 Praha 8
Č. účtu: 670100-2202565738/6210
IČO: 62087851
DIČ: CZ6007070025
Telefon: 602 966 867
Fax: 541 260 768
E-mail: jpracny@gmail.com
(dále jen „**Zhotovitel**“)

(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Článek 2 Změna smluvních podmínek

2.1. Smluvní strany se dohodly na tomto Dodatku č. 1 z důvodu upřesnění technického řešení rekonstrukce mostu na vstupním výrobním výboru a z toho vyplývající nepotřebnosti nového diagnostického průzkumu.

2.2. V návaznosti na výše uvedené dochází ke změně Ceny díla dle **Článku 4** tímto způsobem:

a) **vypracování projektové dokumentace** ve výši:

Cena projektové dokumentace	448.000,00 Kč bez DPH
DPH (21 %)	94.080,00 Kč
Cena celkem projektové dokumentace	542.080,00 Kč vč. DPH

se ruší a nahrazuje

a) **vypracování projektové dokumentace** ve výši:

Cena projektové dokumentace	423.000,00 Kč bez DPH
DPH (21 %)	88.830,00 Kč
Cena celkem projektové dokumentace	511.830,00 Kč vč. DPH

2.3. Příloha dokumentace výběrového řízení, která tvoří nedílnou součást Smlouvy o dílo č. objednatele 78/2018/VZMR/D2/TR/sl, Příloha č. 3 – Technické podmínky **se ruší a nahrazuje** Přílohou č. 1 – Technické podmínky.

2.4. Příloha dokumentace výběrového řízení, která tvoří nedílnou součást Smlouvy o dílo č. objednatele 78/2018/VZMR/D2/TR/sl, Příloha č. 4 – Kalkulace projekčních prací **se ruší a nahrazuje** Přílohou č. 2 – Kalkulace projekčních prací.

2.5. Ostatní ujednání nedotčené **Dodatkem č. 1** zůstávají v platnosti a v původním znění.

Článek 3 Ostatní ujednání

3.1. Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo č. objednatele 78/2018/VZMR/D2/TR/sl uzavřené dne 28. 11. 2018 podle ustanovení § 2586 a násl. OZ a dále Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na vypracování projektových dokumentací dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydanými dle § 1751 a násl. NOZ.

3.2. Dodatek č. 1 je vyhotoven v 4 stejnopisech, z nichž 2 výtisky obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

3.3. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.

3.5. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek č. 1 před podpisem přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz svobodné a vážné vůle připojují své podpisy. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísní ani za nijak jednostranně nevýhodných podmínek.

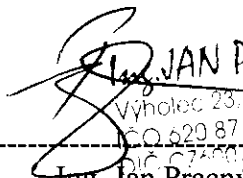
Přílohy:

Příloha č. 1 – Technické podmínky

Příloha č. 2 – Kalkulace projekčních prací

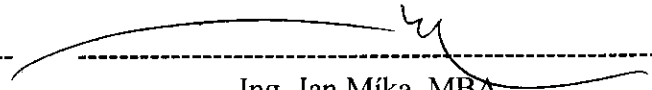
Zhotovitel:

V Jan dne: 5.12.2018


Ing. JAN PRACNÝ
Výhled: 23.024 00 Brno
IČO: 620 87 851
DIČ: CZ4507070004
Ing. Jan Pracný
zodpovědný projektant
a majitel PK

Objednatel:

V Jihlavě dne: 13. 12. 2018


Ing. Jan Míka, MBA
ředitel organizace

Ředitel organizace, zodpovědný
za správu organizace
Jihlavská 71/206 586 01 Jihlava
IČO: 00090150 tel: 56 717 111

Vypracování projektové dokumentace „II/403 Bransouze – most ev. č. 403-002“

Příloha č. 1 – Technické podmínky
--

„II/403 BRANSOUZE – MOST EV. Č. 403-002“

Předmětem plnění je:

- Vypracování projektové dokumentace ve stupni pro vydání územního rozhodnutí (DÚR)
- Zajištění pravomocných územních rozhodnutí (ÚR), včetně všech požadovaných příloh, dokladů a vyjádření
- Vypracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP)
- Zajištění potřebných 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
- Vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) včetně oceněného a neoceněného soupisu prací
- Výkon autorského dozoru při realizaci stavby

Stávající most ev. č. 403-002 převádí silnici II/403 ve staničení km 5,008 přes řeku Jihlavu. Most se nachází v obci Bransouze v údolí řeky Jihlavy a u železniční trati Jihlava - Třebíč. Jedná se o jednoplošný parabolický železobetonový obloukový most, vybudovaný v roce 1912. Nosnou konstrukci tvoří železobetonový segmentový oblouk tl. 0,35 m s horní železobetonovou mostovkou tl. 0,23 m. Mostovka je podepřena 16 svislými železobetonovými stěnami. Povrchy nosné konstrukce jsou opatřeny cementovou omítkou. Oblouk je pravděpodobně založen na dřevěných pilotách. Opěry jsou také železobetonové, nad vetknutím oblouku jsou dřívky opěr vyzděné z lomového kamene a s pískovcových kvádrů na nárožích. Křídla jsou rovnoběžná a velmi krátká. Římsy jsou betonové, monolitické. Vozovka na mostě je živíčná. Most pravděpodobně nedisponuje dilatacemi a mostními závěry. Izolace je vanová a původní. Zábradlí je s vodorovnými trubkami, zakončené betonovými zídkami nad křídly. Chodníky na mostě nejsou. Odvodnění je tvořeno 4 odvodňovači s bočním odpadem. U opěry 2 je v ocelové chrániče veden kabel od limnigrafu (zařízení k zjišťování vodního stavu). Dno pod mostem je nezpevněné, hladina v řece pod mostem je vzdutá přilehlým jezem. Volná šířka mostu je 5,75 m, celková šířka 6,5 m. Délka přemostění je 22,05 m, délka nosné konstrukce 22,8 m. Výška mostu nad terénem 6,5 m.

Stavební stav spodní stavby je ve stupni V – špatný a stav nosné konstrukce ve stupni VI – velmi špatný. Zatížitelnost mostu je omezena dopravním značením na 13 tun (32 tun pro jediné vozidlo). Maximální nápravový tlak je omezen na 12 tuny. Most vykazuje stopy zatékání a průsaků. Nároží opěr jsou rozvolněná, navíc se k nim dostává voda z odvodňovačů.

Založení mostu je bez závad. Nosná konstrukce vykazuje závady způsobené ztrávenou izolací. Výztuž na podhledu mostovky je velmi oslabena korozí. Tvoří se zde také výluhy s krápníky. Beton se místy rozpadá. Původní izolace je dávno nefunkční. Odvodňovače jsou ucpané a nevhodně uspořádané. Zábradlí je zcela nevyhovující a zkorodované. Vozovka na mostě je v relativně dobrém stavu ale již s trhlinami.

Vzhledem ke stavebně-technickému stavu mostu je nutné v nejbližší době řešit jeho zásadnější rekonstrukci. Požadavkem investora a zadavatele je mimo jiné odstranění stávajícího omezení zatížitelnosti mostu a zlepšení šířkových poměrů alespoň na kategorii S6,5, případně i na S7,5. V souvislosti s rekonstrukcí mostu budou v nutném rozsahu řešena i násypová tělesa silnice II/403 na předpolích mostu z hlediska případné úpravy, tj. např. nutného rozšíření, zpevnění či instalace zádržného systému navazujícího na zádržný systém mostu. Předpokládaný rozsah úpravy je na jihozápadní straně po železniční přejezd a na severovýchodní straně po křižovatku s místní komunikací ke koupališti.

Zadavatel má k dispozici Doplnkový diagnostický průzkum mostu, z října roku 2017, zpracovaný společností Mostní vývoj, s.r.o., B. Martinů 137, 602 00 Brno. Ten je však tvořen pouze vizuální prohlídkou bez sond do mostu a laboratorních zkoušek použitých materiálů.

Vítězný zhotovitel projektové dokumentace prověří na příslušném úřadě nutnost zpracování DÚR s vydáním ÚR. Nebude-li ÚŘ nutné, bude řešeno dodatkem ke smlouvě o dílo a odpočtem poměrné částky z kalkulace cen projekčních prací.

Po vzájemné dohodě zhotovitele a zadavatele je možné v případě příznivých poměrů přistoupit ke sloučení DÚR a DSP a tedy i územního a stavebního řízení v návaznosti na novelu stavebního zákona 183/2006 Sb. s účinností od 1. 1. 2018.

Zadavatel předpokládá, že stavební realizace bude probíhat za uzavřeného silničního provozu. Předpokládaná doba realizace stavebních prací – rok 2020/2021.

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

Technické podmínky

Vypracování dokumentace pro územní rozhodnutí

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 rekonstrukce mostu (projednaný mezi zhotovitelem a zadavatelem na vstupním výrobním výboru)
- Geodetické zaměření předmětného území (výškopisné a polohopisné zaměření) v potřebném rozsahu rekonstrukce mostu

- Zákres stavby do aktuální katastrální mapy
- Podrobný inženýrskogeologický, geotechnický a hydrogeologický průzkum daného území (pokud bude pro zpracování PD a vydání příslušných stanovisek a povolení nutné)
- Korozní průzkum
- Návrh kácení stromů včetně vyznačení v situaci, dendrologický průzkum (pokud bude pro zpracování PD a vydání příslušných stanovisek a povolení nutné), zajištění povolení ke kácení stromů je věcí zadavatele. V případě, že příslušný správní orgán povolí kácení dřevin dle PD, je nutné zjistit, zda se v dutinách stromů nenachází zvláště chráněné druhy živočichů – zejména netopýři, sovy či dřevokazní brouci (v tomto případě bude nutno zhotovitelem PD požádat o výjimku z ochrany zvláště chráněných druhů na odboru životního prostředí Krajského úřadu Kraje Vysočina).
- Prověření průběhu inženýrských sítí, přeložky inženýrských sítí
- Záborový elaborát s tabulkou dotčených pozemků pro dočasný a trvalý zábor a zakres do katastrální mapy včetně sousedních pozemků, pro zřízení věcných břemen bude vyčísleno dotčení jednotlivých pozemků
 - o Zajištění souhlasu s vynětím pozemků trvale dotčených stavbou silnice ze ZPF a PUPFL včetně zpracování Pedologického průzkumu
 - o Zajištění souhlasu s dočasným vynětím pozemků dočasného záboru ze ZPF
 - o Součinnost zhotovitele při jednáních s vlastníky dotčených pozemků
- Odhad stavebních nákladů
- Zajištění projednání, potřebných kladných vyjádření a souhlasných stanovisek všech orgánů státní správy a samosprávy, organizací a správců dotčených inženýrských sítí pro vydání územního rozhodnutí, vč. případného následného zapracování změn do projektové dokumentace
- Podání žádosti o územní rozhodnutí, zajištění vydání ÚR včetně potřebné inženýrské činnosti (např. doručení změn PD v průběhu ÚŘ), získání doložky nabytí právní moci ÚR.

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, a zajistit souhlasy dotčených vlastníků na situační výkres stavby.

Dokumentace bude projednána na výrobních výborech (minimálně 3x) za účasti všech orgánů, organizací a vlastníků pozemků, dotčených touto stavbou. Výrobní výbory svolává a zápis vyhotovuje zhotovitel projektové dokumentace.

Před dokončením a odevzdáním každého stupně projektové dokumentace (tj. DÚR, DSP a PDPS) budou svolány tzv. technicko-dokumentační komise (TDK) za účasti zástupců zřizovatele KSÚSV (Odbor dopravy a silničního hospodářství Kraje Vysočina). Zadavateli a zástupci zřizovatele bude zhotovitelem v dostatečném předstihu (7 dní) zaslána projektová dokumentace jako podklad pro TDK.

Po definitivním odsouhlasení zadavatelem bude následně projektová dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) předána zadavateli v tištěné podobě a na CD (v plném rozsahu tištěné podoby) v následujícím počtu:

- DÚR - 3x v tištěné podobě, vč. dokladové části ve všech paré, 1x v digitální ve formátu *.dwg a *.pdf
- Záborový elaborát – 1x v tištěné podobě, 1x v digitální ve formátu *.pdf nebo *.xls
- Geodetické zaměření – 1x v tištěné podobě, 1x v digitální ve formátu *.dwg a *.pdf a vytyčovací síť vytyčovaných bodů ve formátu *.doc, *.xls nebo *.txt
- Odhad stavebních nákladů – 1x v tištěné podobě, 1x v digitální ve formátu *.pdf nebo *.xls

Vypracování dokumentace pro stavební povolení a dokumentace pro provádění stavby

Rozsah a obsah dokumentací 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 rekonstrukce mostu, v souladu se zpracovanou DÚR
- 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
- Situace v měřítku min. 1:500
- Statický výpočet mostu, hydrotechnický výpočet
- Zásady organizace výstavby
- Hluková a exhalační studie (pokud bude pro zpracování PD a vydání příslušných stanovisek a povolení nutné)
- Návrh kácení stromů včetně vyznačení v situaci, dendrologický průzkum (pokud bude pro zpracování PD a vydání příslušných stanovisek a povolení nutné), zajištění povolení ke kácení stromů je věcí zadavatele. V případě, že příslušný správní orgán povolí kácení dřevin dle PD, je nutné zjistit, zda se v dutinách stromů nenachází zvláště chráněné druhy živočichů – zejména netopýři, sovy či dřevokazní brouci (v tomto případě bude nutno zhotovitelem PD požádat o výjimku z ochrany zvláště chráněných druhů na odboru životního prostředí Krajského úřadu Kraje Vysočina).
- Záborový elaborát s tabulkou dotčených pozemků pro dočasný a trvalý zábor a zákres do katastrální mapy včetně sousedních pozemků, pro zřízení věcných břemen bude vyčísleno dotčení jednotlivých pozemků
 - o Zajištění souhlasu s vynětím pozemků trvale dotčených stavbou silnice ze ZPF a PUPFL včetně zpracování Pedologického průzkumu
 - o Zajištění souhlasu s dočasným vynětím pozemků dočasného záboru ze ZPF

- Součinnost zhotovitele při jednáních s vlastníky dotčených pozemků
- Prověření průběhu inženýrských sítí, přeložky 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 havarijního a povodňového plánu
- Plán BOZP potvrzený koordinátorem 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 zapracování změn do projektové dokumentace
- Neoceněný soupis prací, oceněný soupis prací (kontrolní rozpočet pro potřeby zadavatele), soupis prací bude zpracován v rozpočtovém programu Aspe (v oborovém třídníku stavebních konstrukcí OTSKP) 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, a zajistit souhlasy dotčených vlastníků na situační výkres stavby.

Dokumentace bude projednána na výrobních výborech (minimálně 3x) za účasti všech orgánů, organizací a vlastníků pozemků, dotčených touto stavbou. Výrobní výbory svolává a zápis vyhotovuje zhotovitel projektové dokumentace.

Před dokončením a odevzdáním každého stupně projektové dokumentace (tj. DSP a PDPS) budou svolány tzv. technicko-dokumentační komise (TDK) za účasti zástupců zřizovatele KSÚSV (Odbor dopravy a silničního hospodářství Kraje Vysočina). Zadavateli a zástupci zřizovatele bude zhotovitelem v dostatečném předstihu (7 dní) zaslána projektová dokumentace jako podklad pro TDK.

Po definitivním odsouhlasení zadavatelem bude následně projektová dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby (DSP a PDPS) předána zadavateli v tištěné podobě a na CD (v plném rozsahu tištěné podoby) v následujícím počtu:

- DSP - 3x 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
- PDPS - 5x v tištěné podobě, 1x v digitální ve formátu *.dwg a *.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 územních rozhodnutí a stavebních povolení

Zpracování potřebných žádostí o vydání územních 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.

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

Zaplacení případných správních poplatků je věcí zadavatele.

Pravomocná územní rozhodnutí a pravomocná stavební povolení budou předány zadavateli:

- 1x originál každého územního rozhodnutí (ÚR) v písemné podobě s vyznačením nabytí právní moci + projektová dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) ověřená stavebním úřadem
- 1x originál každého stavebního povolení (SP) v písemné podobě s vyznačením nabytí právní moci + projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP) 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
- účast na kontrolních dnech stavby
- účast na přejímacím řízení stavby a jejích dílčích částech, případně 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

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 zadavatelů. Předmět, termín a místo výkonu AD budou dohodnuty vždy individuálně při každé výzvě zadavatelů.

Místo plnění/realizace

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

Seznam poskytnutých podkladů

Přehledná situace

Mostní list mostu ev. č. 403-002

Poslední provedená hlavní mostní prohlídka mostu ev. č. 403-002, 02/2015

Poslední provedená běžná mostní prohlídka mostu ev. č. 403-002, 11/2016

Doplňkový diagnostický průzkum mostu, 10/2017

<u>Lhůty plnění</u>	
Zahájení realizace	ihned po nabytí účinnosti smlouvy
Dokumentace DÚR (koncept)	do 135 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Dokumentace DÚR (čistopis včetně IČ)	do 45 dnů od předání konceptu DÚR
Podání žádosti o územní rozhodnutí	do 15 dnů od předání podkladů majetkoprávní přípravy k ÚŘ zadavatelem

Dokumentace DSP (koncept)	do 60 dnů od podání žádosti o ÚR
Dokumentace DSP (čistopis včetně IČ)	do 60 dnů od předání konceptu DSP
Podání žádosti o stavební povolení	do 15 dnů od předání podkladů majetkoprávní přípravy k SŘ zadavatelem
Dokumentace PDPS (čistopis)	do 60 dnů od podání žádosti o SP

Kalkulace projekčních prací**Název akce: "II/403 Bransouze – most ev. č. 403-002"**

Č. Popis prací		Cena v Kč bez DPH	
		za 1 hodinu (60 minut)	celkem
A. Vypracování projektové dokumentace dle TP (příloha č. 3 dokumentace výběrového řízení)			
1.	Vypracování průzkumů potřebných pro návrh nového mostu	x	45 000,00 Kč
2.	Geodetické zaměření předmětného území (výškopisné a polohopisné zaměření) v potřebném rozsahu úpravy mostu	x	18 000,00 Kč
3.	Vypracování projektové dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) v rozsahu dle technických podmínek v zadávací dokumentaci včetně zajištění pravomocného územního rozhodnutí	x	60 000,00 Kč
4.	Vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení (DSP) v rozsahu dle technických podmínek v zadávací dokumentaci včetně zajištění pravomocného stavebního povolení	x	160 000,00 Kč
5.	Vypracování projektové dokumentace pro provedení stavby (PDPS) v rozsahu dle technických podmínek v zadávací dokumentaci	x	140 000,00 Kč
A. Vypracování kompletní projektové dokumentace celkem *		x	423 000,00 Kč
B. Výkon autorského dozoru dle TP (příloha č. 3 dokumentace výběrového řízení)		za 1 hodinu (60 minut) **	celkem
6.	Práce spojené s výkonem AD v kanceláři, v předpokládaném rozsahu 10 hodin, předpokládané náklady bez nároku na cestové **	450,00 Kč	4 500,00 Kč
7.	Práce spojené s výkonem AD na staveništi, v předpokládaném rozsahu 8 návštěv (1 návštěva = 3 hod. výkonu AD), předpokládané náklady včetně cestovného **	za 1 návštěvu á 3 hodiny (180 minut) **	celkem za 8 návštěv (24 hodin)
		4 400,00 Kč	35 200,00 Kč
B. Výkon autorského dozoru celkem ***		x	39 700,00 Kč
CENA CELKEM BEZ DPH (A+B) ****		x	462 700,00 Kč
DPH 21 % ****		x	97 167,00 Kč
CENA CELKEM VČETNĚ DPH **** (cena k hodnocení nabídek)		x	559 867,00 Kč

* Cena za vypracování kompletní projektové dokumentace celkem (část A) bude uvedena ve smlouvě o dílo.

** Cena výkonu autorského dozoru (část B) za 1 hodinu výkonu AD v kanceláři (položka č. 6) a cena za 1 návštěvu AD na staveništi (položka č. 7) bude uvedena ve smlouvě o dílo a bude sloužit pro fakturaci výkonu AD dle doložené skutečnosti.

*** Cena výkonu AD celkem (část B) je uvedena pouze pro rovnocenné hodnocení podaných nabídek. Ve smlouvě o dílo uvedena nebude.

**** Cena celkem (část A+B), cena vč. DPH bude použita k hodnocení podaných nabídek, ve smlouvě o dílo uvedena nebude.

v 3217 dne 5.12.2018

Titul, jméno, příjmení a funkce osoby
oprávněné jednat za dodavateleIng. JAN PRACNÝ
Výhled: 23. 024 00 Brno
IČO 620 87 851
DIČ CZ6207070025