

Smlouva o dílo

avřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

č. smlouvy objednatele: E618-S-1077/2016/Svj

č. smlouvy zhotovitele: S-025-2016

ISPROFIN: 542 373 0011 / 327 321 4993

na zpracování projektu, výkon autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP

„Rekonstrukce mostu v km 10,174 trati Mikulášovice d.n. - Rumburk“

Článek 1 - SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace,

se sídlem Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00,

IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodní rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

zastoupená **Ing. Luborem Hruběšem**, ředitelem Stavební správy západ

Kontaktní zaměstnanci:

a) ve věcech smluvních: [REDAKCE]

(mimo podpisu této smlouvy o dílo a jejích případných dodatků)

b) ve věcech technických: [REDAKCE]

c) úředně oprávněný zeměměř. inženýr: - [REDAKCE]

d) koordinátor BOZP: [REDAKCE]

Kontaktní adresa/adresa pro doručování písemností:

(adresa pro doručování smluvní korespondence a daňových dokladů)

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, Praha 9, PSČ 190 00

(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel

EXprojekt s.r.o.

se sídlem Kounicova 688/26, Veveří, 602 00 Brno

IČO: 29285801, DIČ: CZ29285801

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 71057

zastoupená **Ing. Davidem Rose**, jednatelem společnosti

Kontaktní zaměstnanci:

a) ve věcech smluvních: **Ing. David Rose**, [REDAKCE]

b) ve věcech technických: **Ing. David Rose**, [REDAKCE]

c) koordinátor BOZP: [REDAKCE]

d) úředně oprávněný zeměměřický inženýr: [REDAKCE]

Adresa pro zasílání smluvní korespondence: EXprojekt s.r.o., Kounicova 26, 611 00 Brno

(dále jen „**zhotovitel**“)

- 1.3. Smluvní strany se zavazují oznamovat si bezodkladně změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy, a to doporučeným dopisem s tím, že k tomuto oznámení musí být přiložena alespoň v úředně ověřené kopii listina, dokládající oznamovanou změnu údajů.

Článek 2 - PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí níže uvedené dílo a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

2.2. Dílem se rozumí:

- a) vypracování projektu stavby (dále též „P“) „**Rekonstrukce mostu v km 10,174 trati Mikulášovice d.n. - Rumburk**“, včetně zajištění geodetické činnosti, geotechnického průzkumu, komplexního inženýringu, tj. i závěrečného projednání s dotčenými orgány státní správy tak, aby úspěšně proběhlo schválení P a následně stavební řízení pro vydání stavebního povolení.
- b) výkon činnosti koordinátora BOZP na staveništi ve fázi projektu stavby včetně zpracování plánu BOZP na staveništi, manuál údržby (ve smyslu BOZP), vše v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a Směrnice Rady: 89/391/EHS, 89/654/EHS, 89/391/EHS, 89/655/EHS, 89/391/EHS, 90/269/EHS, 90/270/EHS, 89/391/EHS, 83/477/EHS, 80/1107/EHS, 83/477/EHS, atd. - Směrnice Evropského parlamentu a Rady: 2004/37/ES, 2001/45/ES, 95/63/ES. Koordinátor bude uveden dle ust. §14 odst. 1 a 2 zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění, ve smlouvě o dílo projektu stavby „Rekonstrukce mostu v km 10,174 trati Mikulášovice d.n. - Rumburk“.
- c) zajištění autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.

to vše v souladu se zvláštními technickými podmínkami (dále jen „dílo“).

- 2.3. Členění stavby dle předchozího stupně dokumentace - objektová skladba bude zachována dle Přípravné dokumentace stavby

Článek 3 - ZÁVAZNÉ PODKLADY K PROVEDENÍ DÍLA

3.1. Dílo bude zhotoveno v souladu s následujícími dokumenty:

a) Zadávací dokumentace v rozsahu:

- I. Výzva k podání nabídky na podlimitní veřejnou zakázku ze dne 22. 2. 2016 č.j.: 2592/2016/SŽDC-SSZ-ÚE-DOB.
- II. Zvláštní technické podmínky pro vypracování projektu stavby.
- III. Všeobecné podmínky na projektovou dokumentaci železničních staveb.
- IV. Závazný vzor Smlouvy o dílo.
- V. Směrnice GR SŽDC č. 11/2006 „Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních“ (ve znění změny č. 1 přílohy č. 1, účinnost od 1.4. 2012).
- VI. Směrnice GR SŽDC č. 20/2004 „Směrnice k členění nákladů stavby u Správy železniční dopravní cesty, státní organizace a závazné vzory jednotlivých formulářů pro zpracování položkových souhrnných rozpočtů“.

- VII. Vyhláška č. 230/2012 Sb., v platném znění, kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- VIII. Schválená přípravná dokumentace stavby, zpracovaná firmou EXprojekt s.r.o.
- b) Nabídka zhotovitele ze dne 29. 2. 2016, která byla přijata Rozhodnutím a oznámením zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky č.j.:3646/2016-SŽDC-SSZ-ÚE-DOB ze dne 8. 3. 2016
- c) Posuzovací protokol přípravné dokumentace stavby č.j. 5298/2015-SŽDC-SSZ-UT2-SK ze dne 08.04.2014.
- d) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah, v platném znění (dále jen „TKP staveb“).
- e) České technické normy a interní předpisy objednatele vyjmenované v příslušných kapitolách TKP staveb a v Technických kvalitativních podmínkách staveb pozemních komunikací (dále jen „TKP staveb pozemních komunikací“).
- 3.2. Zhotovitel se zavazuje respektovat změny předpisů objednatele a norem, které se týkají díla a jeho součástí, i pokud k nim dojde během provádění díla a budou objednatelem uplatněny. Tyto změny budou řešeny písemnými dodatky k této smlouvě.
- 3.3. Zhotovitel prohlašuje, že výše uvedené dokumenty mu byly předány před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jejich obsahem je seznámen, a že jejich obsah je pro něj závazný.
- 3.4. Dále se zhotovitel zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou o dílo, včetně jejích příloh.

Článek 4 - DOBA PLNĚNÍ

4.1. Harmonogram plnění

<u>Část Díla</u>	<u>Termín plnění</u> (nejzazší termín pro předání příslušné části Díla)	<u>Popis činností prováděných v Dílčí etapě</u>	<u>Podmínky dokončení Dílčí etapy</u>
Datum zahájení prací	ihned po podpisu SOD	-	-
1. Dílčí etapa	do 31. 05. 2016	Návrh technického řešení Projektu k připomínkovému řízení	Předávací protokol (pro Část Díla)
2. Dílčí etapa	do 30. 08. 2016	Předání kompletního Projektu ke stavebnímu povolení, zpracování zadávací dokumentace dle vyhl. 230/2013 Sb.	Předávací protokol (pro Část díla)
Termín dokončení Díla	do 30. 11. 2016	Kompletní předání díla	Předání kompletní PD včetně povinných příloh, se zpracovanými připomínkami včetně stavebního povolení, zpracování dokumentace dle vyhl. 230/2012 Sb., předávací protokol pro celé dílo

Autorský dozor	Konečný termín předání a převzetí díla realizace stavby	Autorský dozor projektanta při realizaci Stavby; předpokládaná délka 12 měsíců	Výkaz poskytnutých služeb (1x za čtvrtletí) – stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta
-----------------------	--	--	---

4.2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli P takto: 6x listinná forma
2 x digitální forma (otevřená, uzavřená)

4.3. Zhotovitel se zavazuje předat objednavateli:

a) plán BOZP- 6 x listinná forma,
1 x digitální forma otevřená

b) Manuál údržby stavby- 6 x listinná forma
1 x digitální forma otevřená
1x digitální forma uzavřená

4.2. Zhotovitel splní povinnost předat dílo jeho doručením do místa plnění, tj. na adresu smluvní korespondence dle čl. 1 odst. 1.1. této smlouvy, případně osobně na pracoviště v Plzni, Sušická 25. Předání a převzetí se uskuteční formou předávacího protokolu potvrzeného oběma smluvními stranami. O dokončení a předání díla vyzoomí zhotovitel objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem.

Článek 5 - CENA ZA DÍLO

5.1. Cena za řádně zhotovené dílo činí:

A) PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

a) Smluvní cena PS bez DPH ve výši 710.500 ,- Kč
b) DPH (základní sazba) 149.205 ,- Kč
c) Celková cena PS vč. DPH 859.705 ,- Kč

B) GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

a) Smluvní cena GZ bez DPH ve výši 30.000 ,- Kč
b) DPH (základní sazba) 6.300 ,- Kč
c) Celková cena PS vč. DPH 36.300 ,- Kč

C) GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM

a) Smluvní cena GP bez DPH ve výši 10.000 ,- Kč
b) DPH (základní sazba) 2.100 ,- Kč
c) Celková cena PS vč. DPH 12.100 ,- Kč

D) ČINNOST KOORDINÁTORA BOZP

a) Smluvní cena BOZP bez DPH ve výši 15.000 ,- Kč
b) DPH (základní sazba) 3.150 ,- Kč
c) Celková cena vč. DPH 18.150 ,- Kč

E) NOTIFIKACE PROJEKTU STAVBY A SPRÁVNÍ POPLATKY ZA VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ

a) Smluvní cena BOZP bez DPH ve výši	35.000	, - Kč
b) DPH (základní sazba)	7.350	, - Kč
c) Celková cena vč. DPH	42.350	, - Kč

F) VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

a) Smluvní cena AD bez DPH ve výši	97.500	, - Kč
b) DPH (základní sazba)	20.475	, - Kč
c) Celková cena AD vč. DPH	117.975	, - Kč

Uvedená cena za autorský dozor představuje pracnost ■■■ hodin při průměrné hodinové sazbě ■■■ Kč/hod. po celou dobu výkonu AD. Uvedená cena za výkon AD zahrnuje veškeré náklady na výkon dozoru po celou dobu realizace stavby a je cenou nejvýše přípustnou.

D) CELKOVÁ CENA ZA DÍLO

a) Smluvní cena celkem bez DPH ve výši	898.000	, - Kč
b) DPH (základní sazba)	188.580	, - Kč
c) Celková smluvní cena vč. DPH	1.086.580	, - Kč

- 5.2. DPH bude účtována zhotovitelem v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.3. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem, ve smyslu ustanovení § 106a, zákona o DPH, nebo daňový doklad zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit DPH přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.
- 5.4. Výše uvedená celková cena za zhotovení díla je nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla a související náklady s provedením díla.
- 5.5. Rozpis ceny k datu plnění zakázky (bez DPH) – upřesnění a doplnění článku 9 Platební podmínky, fakturace, zádržné, odstavce 9.1. Všeobecných podmínek na projektovou dokumentaci železničních staveb (příloha č. 1 této smlouvy o dílo) o další text označený jako 9.1.1 v tomto znění:
- 9.1.1. V návaznosti na jednotlivé etapy provádění díla sjednané v čl. 4 této Smlouvy, bude zhotovitel fakturovat cenu za dílo sjednanou v čl. 5, odst. 5.1. této Smlouvy následovně:

<u>Specifikace položky</u>	<u>Cena položky Kč (bez DPH)</u>	<u>Cena položky Kč (s DPH)</u>	<u>Podíl z Ceny díla</u>
1. Dílčí etapa	<u>0 Kč</u>	<u>0 Kč</u>	bez fakturace
2. Dílčí etapa	<u>449.382 Kč</u>	<u>543.752 Kč</u>	50,0%
Termín dokončení Díla	<u>351.118 Kč</u>	<u>424.853 Kč</u>	39,1%
Výkon autorského dozoru	<u>97.500 Kč</u>	<u>117.975 Kč</u>	10,9%
Celkem:	<u>898.000 Kč</u>	<u>1.086.580 Kč</u>	100%

- 5.6. Finanční prostředky poskytované na základě této smlouvy zhotoviteli nemohou být předmětem výkonu práv třetích osob.

Článek 6- ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 6.1. Tuto Smlouvu lze uzavřít výhradně písemně s podpisy na jedné listině. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
- 6.2. Tuto smlouvu je možné měnit či doplňovat pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků s podpisy na jedné listině.
- 6.3. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných právních předpisů České republiky, zejména zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4. Tato smlouva je vyhotovena v sedmi (7) vyhotoveních, z nichž pět (5) vyhotovení obdrží objednatel a dvě (2) vyhotovení obdrží zhotovitel.
- 6.5. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou tyto její přílohy:

příloha č. 1: Všeobecné podmínky na projektovou dokumentaci železničních staveb

Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se všemi ustanoveními Všeobecných podmínek na projektovou dokumentaci železničních staveb bez výhrad souhlasí.

příloha č. 2: Zvláštní technické podmínky

Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se všemi ustanoveními Zvláštních podmínek pro zpracování P bez výhrad souhlasí.

příloha č. 3: Rozpis nabídkové ceny

V Praze dne **12 -04- 2016**

V Brně dne - **8 -04- 2016**

Za objednatele:

Za zhotovitele:

