

Smlouva o dílo

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

č. smlouvy objednatele: E618-S-11162/2016/sij
č. smlouvy zhotovitele: S-2016-060
ISPROFIN/ISPROFOND: 327 321 4901/532 353 0002

na vypracování expertního posudku projektové dokumentace stavby

„Rekonstrukce mostu v km 1,429 trati Pňovany-Bezručice“

Čl. I - Smluvní strany

1. Objednatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
se sídlem Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00
IČO: 70994234, DIČ: CZ70994234
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl A, vložka 48384

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

Kontaktní osoby:

a) ve věcech smluvních: [redacted]
(mimo podpisu této SOD a jejích případných dodatků)

b) ve věcech technických: [redacted]

Kontaktní adresa pro doručování korespondence a daňových dokladů:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitel:

EXprojekt s.r.o.

se sídlem Brno, Kounicova 688/26, PSČ 602 00
IČO: 29285801, DIČ: CZ29285801

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 71057
zastoupená: **Ing. David Rose**, jednatel společnosti

Kontaktní osoby:

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

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

Kontaktní adresa pro doručování korespondence

(dále jen zhotovitel)

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.

ČI. II - Předmět smlouvy a předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí níže uvedené dílo v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.
2. Předmětem díla je zpracování expertního posudku projektové dokumentace rekonstrukce mostu zpracovávaná v rámci stavby „**Rekonstrukce mostu v km 1,429 trati Pňovany-Bezdrůžice**“.

V rámci zpracování expertního posudku je třeba prověřit:

- Nosná konstrukce - celkové dispoziční řešení, návrh konstrukčního řešení včetně kontroly statického výpočtu, posouzení montáže nové OK z hlediska bezpečnosti a jeho vliv na stabilitu pilířů spodní stavby.
- Spodní stavba – posouzení stability pilířů z hlediska montážních stavů, při snesení staré OK a osazení nové OK
- Posouzení bezстыkové koleje na mostě z hlediska předpisu SŽDC S3, příloha XII.

Cílem je prověření a potvrzení technicko–ekonomického návrhu mostů, vedoucí k optimalizaci vynakládaných finančních prostředků.

3. Před ukončením prací (tisk dokumentace) zhotovitel zašle prostřednictvím elektronické pošty dílo k připomínkám, 4 týdny po podepsání SoD.

Odsouhlasená dokumentace bude předložena v počtu 6x listinná forma, 2x digitální forma - v uzavřené verzi, 1x digitální forma – v otevřené verzi. Čistopis dokumentace bude zhotovitelem autorizován.

ČI. III - Závazné podklady k provedení díla

1. Dílo bude zhotoveno v souladu s následujícími dokumenty:
 - a) Zadávací dokumentace v rozsahu:
 - Výzva ke zpracování nabídky č. j. 12794/2016–SŽDC-SSZ-ÚE-DUP ze dne 29.07.2016
 - Návrh smlouvy o dílo
 - Přípravná dokumentace „Rekonstrukce mostu v km 1,429 trati Pňovany-Bezdrůžice“, TopCon servis, 07/2016
 - Obchodní podmínky
 - Všeobecné technické podmínky
 - Zvláštní technické podmínky ze dne 13.07.2016
 - b) Nabídka zhotovitele ze dne, 11.08.2016, která byla objednatelem přijata Rozhodnutím a oznámením o výběru nejvhodnější nabídky č. j.: 13765/2016/SSZ-ÚE ze dne 17.08.2016.
2. Zhotovitel se zavazuje zpracovat dokumentaci a náležitosti podle Pravidel pro vzájemnou výměnu digitálních dat mezi státní organizací Správa železniční dopravní cesty a jinými subjekty č.j. 40952/2012 OIT ze dne 06.03.2013 (účinnost od 01.04.2013), včetně všech změn a dodatků.
3. Zhotovitel prohlašuje, že výše uvedené dokumenty jsou mu známy, má je k dispozici, s jejich obsahem je seznámen a jejich obsah je pro něj závazný.

ČI. IV - Termíny plnění

1. Zahájení prací: **neprodleně po podpisu smlouvy o dílo**
2. Ukončení prací:
 - a) 1. dílčí etapa plnění - *návrh Expertního posudku k připomínkovému řízení*: **30.11.2016**
 - b) Konečný termín plnění - *Předání definitivní verze Expertního posudku: předávací protokol (pro dílo)*: **31.03.2017**
3. Zhotovitel splní povinnost předat dílo jeho doručením do místa plnění, tj. na kontaktní adresu pro doručování korespondence dle čl. 1 této smlouvy. Předání a převzetí se uskuteční formou

předávacího protokolu potvrzeného oběma smluvními stranami. O dokončení a předání díla vyzoomí zhotovitel objednatel nejméně 5 pracovních dnů předem e-mailem na kontaktní osoby.

ČI. V - Cena za provedení díla

- | | | |
|----|--|---------------------|
| 1. | Cena za provedení díla celkem bez DPH | 182.000,- Kč |
| | DPH (základní sazba) | 38.220,- Kč |
| | Cena za provedení díla celkem včetně DPH | 220.220,- Kč |
2. Z toho dle rozpočtu díla (bez DPH):
1. dílčí etapa plnění – bez fakturace
Konečný termín plnění – fakturace 100% ceny díla
Fakturu předloží zhotovitel do **15 dnů** po předání a převzetí konečného díla.
3. Cena za provedení díla je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla a související náklady s provedením díla.

ČI. VI - Platební podmínky

1. Úhrada díla bude provedena na základě faktury-daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, jehož přílohou bude protokol o předání a převzetí díla. Fakturu vystaví zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí celého díla.
2. Na daňovém dokladu musí být uvedeno číslo smlouvy a číslo příslušného smluvního dodatku. Musí obsahovat údaje běžné pro tento druh dokladu (podle ust. § 28 odst. 2 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, náležitosti účetního dokladu podle ust. § 11, odst. 1 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a ust. § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění). V případě, že daňový doklad nebude mít všechny náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ho zhotoviteli a nevzniká prodlení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit neprodleně nový daňový doklad a doručit ho na kontaktní adresu objednatele uvedenou v čl. 1 smlouvy. Oprávněným vrácením daňového dokladu přestává běžet lhůta splatnosti, celá lhůta běží znovu od dne doručení opraveného daňového dokladu faktury.
3. Splatnost daňových dokladů je vzhledem k povaze závazku 60 dnů ode dne převzetí díla. Název investiční akce na daňovém dokladu musí být identický s názvem uvedeným v této smlouvě. Dnem zaplacení je den odepsání částky z účtu objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje, že umožní zaměstnancům Státního fondu dopravní infrastruktury kontrolu efektivního využívání finančních prostředků na té části díla, která je financována a placena z prostředků Fondu. Tato kontrolní činnost musí probíhat v rozsahu kompetencí daných zákonem č. 104/2000 Sb., v platném znění.
5. Na daňových dokladech je nutno uvádět objednatele:
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00
IČ: 70 99 42 34, DIČ: CZ70994234
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl A, vložka 48384
Úplný název stavby v souladu s touto smlouvou o dílo včetně ISPROFINU/ISPROFONU.
6. Zhotovitel se zavazuje, že neprovede jednostranný zápočet pohledávky.
7. Finanční prostředky poskytované na základě této smlouvy o dílo zhotoviteli nemohou být předmětem výkonu práv třetích subjektů.
8. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem, ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH nebo daňový doklad zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, je objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit DPH přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.

ČI. VII - Smluvní pokuty

1. Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu:
 - a) 2 % z ceny celého díla jako částku jednorázovou a 0,1 % z ceny celého díla za každý započatý den prodlení v případě prodlení s předáním celého díla v termínu stanoveném v čl. IV. této smlouvy;
 - b) smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za příslušnou část díla, za každý započatý den prodlení v případě prodlení s předáním řádně provedené části díla či jejím předložením k akceptaci v termínech a za podmínek stanovených v čl. IV pro jednotlivé dílčí etapy;
 - c) 1 % z celkové ceny díla jako částku jednorázovou za každou zjištěnou vadu, maximálně však 30 % z celkové ceny díla;
 - d) 0,01 % z ceny části díla, kde se vada vyskytla, nebude-li tato odstraněna do 14 dnů po uplatnění reklamace a to za každý započatý den po uplynutí těchto 14 dnů; v závislosti na povaze zjištěné vady může objednatel lhůtu 14 dnů adekvátně prodloužit;
 - e) 10 % z celkové ceny díla, pokud zhotovitel vadu odmítne a následně se prokáže, že se o vadu jednalo a to za současného uplatnění bodu 1 c) tohoto článku.
2. Do doby schválení dokumentace objednatelem má objednatel právo pozastavit 10% z ceny celého díla; nejdéle však do 12 měsíců od předání a převzetí díla. Lhůta 12 měsíců se pozastavuje v případě probíhající reklamace, jejíž uplatnění brání schválení jednotlivých dílčích částí díla.
3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na úhradu škody v plné výši, která mu vznikne nedodržením termínu předání díla, nebo vadným plněním zhotovitele.
4. Smluvní pokuta i způsobená škoda jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich zaplacení zhotoviteli.

Čl. VIII - Odpovědnost za vady a záruční doba

1. Objednatel zkontroluje zhotovitelem odevzdané dílo. Výsledek kontroly z hlediska plnění předmětu smlouvy oznámí zhotoviteli do 30 dnů od převzetí díla. Shledá-li objednatel na řešení díla vady, požádá písemně zhotovitele o odstranění vad ve lhůtě 14 dnů, popř. lhůtě delší, určené objednatelem.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od objednatele a zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl zjistit jejich nevhodnost, příp. na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
3. Zhotovitel plně ručí za kvalitu díla 60 měsíců od předání a převzetí díla.

Čl. IX. - Ostatní ujednání

1. Zhotovitel vyzve zástupce objednatele ke konzultacím technického řešení a k poradám, nejméně 10 dní předem (před jednotlivými dílčími termíny). Nejméně 20 dnů před předáním finální verze přípravné dokumentace přizve objednatele k závěrečné konzultaci podle jednotlivých profesí.
2. Případné změny, týkající se provádění díla je možné projednat a předem odsouhlasit jen s pověřenými zástupci objednatele.
3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na všechny zjištěné závažné skutečnosti, týkající se předmětu díla, které jsou plně v odbornosti zhotovitele.
4. Odstoupení od smlouvy:
 - 4.1. K odstoupení od smlouvy může dojít při porušení smluvních povinností v případech:
 - a) zjistí-li objednatel při kontrole prováděného díla, že dílo není provedeno podle smluvních podmínek a technických předpisů případně v souladu s rozhodnutím správních úřadů a přestože požadoval odstranění těchto vad, zhotovitel tak neučinil;

- b) poruší-li zhotovitel rozsah zadání dle podmínek zadávacího řízení a zadávací dokumentace, včetně termínu předložení (plnění) zaviněného bezprostředně zhotovitelem;
 - c) kdy je zhotovitel v prodlení s plněním smluvních závazků více jak 30 kalendářních dnů oproti termínům harmonogramu časového průběhu díla;
 - d) v případě, že zhotovitel neoprávněně přeruší práce na zhotovovaném díle na dobu delší než 30 dnů.
- 4.2. Objednatel může smlouvu ukončit po každém z dílčích termínů plnění v případě, že z příslušné dílčí etapy plnění vyplývají podstatné změny zadání dalších etap, případně zpracování dalších dílčích částí plnění pozbylo smyslu. Jedná se především o případy, kdy hodnocení efektivnosti investice neprokázalo požadovanou efektivitu apod.
- 4.3. Zhotovitel může odstoupit od uzavřené smlouvy o dílo, upozorní-li na takový následek, v případě, že při provádění díla zjistí skryté překážky, znemožňující řádné provádění díla a po oznámení těchto skutečností objednateli nedojde v přiměřené lhůtě k jejich odstranění nebo k dohodě o změně smlouvy. Totéž platí pro případ nutné součinnosti objednatele.
- 4.4. Odstoupení od smlouvy musí strana oprávněná oznámit druhé straně písemně doporučeným dopisem s dodejkou, a to bez zbytečného odkladu.
- 4.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
5. Zhotovitel oznámí objednateli, nejméně 10 dní před jednáním se správními úřady, předmět projednávaných skutečností a vyzve objednatele k případné účasti.

Čl. X – Závěrečná ustanovení

1. Práva o povinnosti smluvních stran vyplývající z této smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
2. Tuto Smlouvu lze uzavřít výhradně písemně s podpisy na jedné listině. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Jednotlivá ustanovení této smlouvy lze měnit, doplňovat nebo rušit jen písemnými vzestupně číslovanými dodatky s podpisy na jedné listině, které mohou navrhnout obě strany.
3. Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že při právním styku mezi smluvními stranami se přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle ust. § 558 odst. 2 občanského zákoníku.
4. Objednatel v souladu s ustanovením § 1740 odst. 3 občanského zákoníku v platném znění předem vylučuje možnost přijetí smluvního návrhu s dodatkem nebo odchylkou učiněnými zhotovitelem.
5. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevyklučuje, na právní nástupce smluvních stran. Zhotovitel není oprávněn převést jakákoliv práva nebo povinnosti či jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
6. Pokud se kterékoli ujednání této smlouvy stane nebo bude shledáno neplatným nebo právně nevymahatelným, nebude to mít vliv na platnost a právní vymahatelnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné nebo právně nevymahatelné ustanovení novým, platným a právně vymahatelným ustanovením s obdobným smyslem, a to do 30 dnů od výzvy kterékoli ze smluvních stran.
7. Případné spory z této smlouvy budou řešeny před místně a věcně příslušným soudem.
8. Smlouva vzniká dohodou o celém jejím obsahu a účastníci této smlouvy prohlašují, že byla sepsána podle jejich skutečné a svobodné vůle. Smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

Tato smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech. Každé vyhotovení má platnost originálu. Po podpisu obou smluvních stran obdrží objednatel dvě (2) vyhotovení a zhotovitel jedno (1) vyhotovení této smlouvy.

10. Součástí této smlouvy o dílo tvoří dále uvedené přílohy, které obdržel zhotovitel jako součást výzvy k předložení nabídky a k vlastní smlouvě o dílo se již v listinné formě nepřipojují:

příloha č. 1 – Obchodní podmínky

příloha č. 2 - Všeobecné technické podmínky

příloha č. 3 - Zvláštní technické podmínky

V Praze dne 27 -09- 2016

V Brně dne 11.08.2016

Objednatel:

Zhotovitel:

