

Smlouva o dílo č. E617-S-2084/2016

číslo smlouvy zhotovitele:

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Zástupci smluvních stran prohlašují, že jsou zcela způsobilí k právním úkonům a uzavírají tuto

S M L O U V U O D Í L O

(dále jen smlouva)

na zpracování projektu stavby a výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby „Rekonstrukce mostů v km 29,624 a 30,538 včetně železničního svršku pro zvýšení rychlosti v TÚ Horní Lipová-Lipová Lázně trati Hanušovice-Mikulovice“

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

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

zastoupena: **Ing. Miroslavem Bocákem,**

ředitelem organizační jednotky Stavební správa východ

IČO: 70994234

DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

číslo účtu:

na straně jedné (dále též objednatel)

a

1.2. Zhotovitel: SUDOP BRNO

se sídlem: Brno, Kounicova 688/26, PSČ 61136

zastoupen/a: **Ing. Jiří Molák,** jednatel společnosti

Ing. Josef Naništa, jednatel společnosti

Ing. Karel Pukl, jednatel společnosti

IČO: 449 60 417

DIČ: CZ44960417

zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3803

Bank. Spojení:

Číslo účtu:

na straně druhé (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 přiložen originál nebo v úředně ověřené kopii listina, dokládající oznamovanou změnu údajů.

II. NÁZEV DÍLA a PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1.** Zhotovitel se zavazuje provést níže uvedené dílo - **zpracování projektu stavby a výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby „Rekonstrukce mostů v km 29,624 a 30,538 včetně železničního svršku pro zvýšení rychlosti v TÚ Horní Lipová-Lipová Lázně trati Hanušovice-Mikulovice“** a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.
- 2.2.** Dílem se rozumí zhotovení projektu stavby a výkon autorského dozoru po dobu realizace stavby (dále jen „dílo“).

III. VÝCHOZÍ ÚDAJE A ZÁVAZNÉ PODKLADY K PROVEDENÍ DÍLA

- 3.1. Smlouva bude uzavřena a Dílo bude zhotoveno v souladu s následujícími dokumenty:
- a) Podmínky výzvy k předložení cenové nabídky na zpracování projektu stavby a výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby „**Rekonstrukce mostů v km 29,624 a 30,538 včetně železničního svršku pro zvýšení rychlosti v TÚ Horní Lipová-Lipová Lázně trati Hanušovice-Mikulovice**“, zadané SŽDC, státní organizací, Stavební správou východ pod č.j. 5788/2016-SŽDC-SSV-Ú3 ze dne 3. 6. 2016,
 - b) Nabídka zhotovitele ze dne 14. 6. 2016 (doručena zadavateli dne 15. 6. 2016), která byla vybrána zadavatelem jako nejvhodnější rozhodnutím zadavatele,
 - c) posuzovací protokol a schvalovací protokol přípravné dokumentace stavby,
 - d) územní rozhodnutí stavby,
 - e) Obchodní podmínky SŽDC, s.o., Stavební správy východ pro smlouvy o dílo na zpracování projektu stavby ze dne 14. 2. 2014 (dále jen OP), které jsou součástí zadávací dokumentace,
 - f) Všeobecné technické podmínky
- 3.2. Zhotovitel je při provádění díla a jeho částí povinen dodržovat obecně závazné předpisy, ujednání této smlouvy a jejich příloh, stanoviska a rozhodnutí příslušných orgánů státní správy a vycházet z podkladů a pokynů předaných mu objednatel.
- 3.3. Zastupování - osoby zmocněné jednat za

OBJEDNATELE: ve věcech technických:

ve věcech smluvních:

ZHOTOVITELE: ve věcech technických:
ve věcech smluvních:

- 3.4. Každý zmocněnec je oprávněn jednat samostatně ve všech úkonech, týkajících se této smlouvy a odpovídajících oblasti jeho zmocnění, s výjimkou práva uzavření dodatku či podpisu jiné změny této smlouvy. Toto právo je vyhrazeno osobě zmocněné jednat dle čl. I bod 1.1. a 1.2. smlouvy.

IV. PŘEDMĚT DÍLA

- 4.1. Předmětem díla je **zpracování projektu stavby a výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby „Rekonstrukce mostů v km 29,624 a 30,538 včetně železničního svršku pro zvýšení rychlosti v TÚ Horní Lipová-Lipová Lázně trati Hanušovice-Mikulovice**“ dle zadávací dokumentace podle bodu 3.1 písm. a) této smlouvy, včetně projednání projektu dle OP a VTP, a zpracování všech připomínek z připomínkového řízení.

Předmět plnění veřejné zakázky je:

- Zpracování projektu stavby podle směrnice SŽDC č.11/2006 včetně provádění autorského dozoru,
- Zpracování projektové dokumentace pro stavební povolení,
- Zpracování nákladové části projektu stavby podle Směrnice SŽDC č.20/2004.

Zhotovitel projektu stavby zajistí zpracování žádostí o potřebná stavební povolení, včetně všech vyžadovaných podkladů a příloh. Součástí díla je i podání návrhu na zahájení stavebního řízení

a dodání oznámení o zahájení řízení. Správní poplatek za správní řízení bude hrazen objednatelem (SŽDC s.o.) Předmětem díla není zajištění vydání pravomocného stavebního povolení.

Součástí předmětu plnění je i projednání projektu dle Obchodních podmínek a zapracování všech připomínek z připomínkového řízení.

Součástí zakázky je i autorský dozor projektanta. Rozsah výkonu autorského dozoru je dán specifikací autorského dozoru, která je součástí zadávací dokumentace zakázky (viz bod 3.1. písm. a)).

- 4.2. Součástí díla je zajištění aplikace zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci do projektové dokumentace. Pokud u této zakázky bude stanovena činnost koordinátora BOZP, slouží jako podklad příloha – Specifikace činnosti koordinátora BOZP.
- 4.3. Součástí předmětu plnění je i zajištění smluv o právu provést stavbu (či jiných obdobných smluv - §110 stavebního zákona a vyhl. 503/2006 Sb.) se všemi vlastníky všech dotčených pozemků a všech potřebných dokladů a podkladů k vydání stavebního povolení dle zákona č.183/2006 Sb.
- 4.4. Název díla uvedený v čl. II. této smlouvy je zhotovitel povinen respektovat při označení projektové dokumentace. Zhotovitel se zavazuje, že vypracuje pro objednatele dílo v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a objednateli odevzdá předmět díla, nejpozději v termínech uvedených v čl. VI. této smlouvy.
- 4.5. Projektová dokumentace bude zpracována dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb a dle Směrnice GR SŽDC č.11/2006, v platném znění, „Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních dodatkem“ č.j. 13511/06-OP, směrnice SŽDC 19/2006 ze dne 25.1.2007 (mimo bod 5.9. směrnice), souvisejících předpisů v platném znění a dle platných předpisů a technických norem a v souladu s TKP staveb státních drah a bude odpovídat „Pravidlům pro přípravu a financování investičních staveb hrazených z veřejných prostředků“, která byla vydána pod č.j. 54/2003-103-INF dne 2. června 2003 Ministerstvem dopravy ČR.
- 4.6. Nákladová část projektové dokumentace bude zpracována na předepsaných formulářích dle směrnice GR č.20/2004-„Směrnice k členění nákladů stavby u SŽDC, s.o. a závazné vzory jednotlivých formulářů pro zpracování položkových a souhrnných rozpočtů“ č.j. 4124/04-OI.
- 4.7. Soupis stavebních prací a výkaz výměr bude zpracován v souladu s vyhl. č.230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 4.8. Součástí dokumentace bude ES prohlášení o ověření subsystému, jehož přílohou bude kopie prozatímního (dílčího) stanoviska o ověření subsystému vydaného notifikovanou osobou, v souladu s nařízením vlády č.133/2005 v platném znění a Směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2008/57ES ze dne 17. června 2008 o interoperabilitě železničního systému ve Společenství ve znění Směrnice Komise 2009/131/ES ze dne 16. října 2009.
- 4.9. Projekt stavby bude zpracován v souladu s technickými podmínkami, stanovenými objednatelem.
- 4.10. Zpracovaný projekt bude respektovat podmínky schvalovacího protokolu vydaného SŽDC,s.o. - odborem investičním.
- 4.11. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Tzn., že Zhotoviteli nevznikne vůči Objednateli při změně okolností právo domáhat se obnovení jednání o Smlouvě ani zvýšení Ceny za Dílo ani zrušení Smlouvy.
- 4.12. Ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatelem převzato sjednaným způsobem.
- 4.13. Zhotovitel se zavazuje vypracovat pro objednatele dílo řádně a včas dle zadávacích podmínek veřejné zakázky a podmínek této smlouvy o dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně vypracované dílo dohodnutou cenu ve výši, jak je uvedeno v čl. VII. této smlouvy.

V. PROVEDENÍ DÍLA

- 5.1. Zhotovitel je povinen dodat dílo v následujícím počtu vyhotovení:
Projekt stavby: **4 vyhotovení** v analogové (písemné) formě
3 vyhotovení v digitální formě (z toho 1x v otevřené formě, 1x v uzavřené formě a 1x v otevřené a uzavřené podobě ve struktuře TreeInfo)
Dokumentace pro stavební povolení: **2 vyhotovení** v písemné formě.
- 5.2. Počet vyhotovení dle bodu 5.1. je zahrnut v ceně díla, včetně projektové dokumentace předávané v digitální formě.
- 5.3. Místem plnění je Stavební správa východ, Nerudova 1, Olomouc, předání dokumentace bez vad a nedodělků je možné i v oprávněnému pracovníku objednatele dle bodu 3.3. smlouvy v sídle Oblastního ředitelství Olomouc.
Místem výkonu AD je místo realizace stavby, popř. další místa určená objednatelem.
- 5.4. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo bez spolupráce s podzhotoviteli.

VI. DOBA PROVÁDĚNÍ DÍLA

Zahájení plnění: dne uzavření smlouvy o dílo.

Předmět díla bude dokončen a předán v následujících termínech.

Projekt stavby:

1. dílčí termín:

Předložení projektu stavby k projednání připomínek:

do 3 měsíců od podpisu SoD

2. dílčí termín:

Předložení zpracovaného projektu stavby včetně zpracovaných případných připomínek, které budou projednány a zpracovány, předání vyplněné žádosti o stavební povolení, včetně všech vyžadovaných podkladů a příloh, včetně oznámení o zahájení stavebního řízení:

do 5 měsíců od podpisu SoD

Autorský dozor:

3. dílčí termín: termín pro výkon AD při realizaci stavby:

AD bude prováděn v průběhu realizace stavby ode dne zahájení realizace stavby v předpokládané době realizace v průběhu roku 2018 dle zpracovaného platného harmonogramu prací, vždy až do:

do ukončení realizace stavby

Termín dokončení díla: po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)

VII. CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy je cenou dle nabídky zhotovitele ze dne 14. 6. 2016.
7.2. Cena předmětu smlouvy podle odst. 7.1. tohoto článku činí:

A) PROJEKT STAVBY (včetně všech souvisejících činností mimo výkon AD)

Cena díla celkem bez DPH

1.022.800,- Kč

B) VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

Cena díla celkem bez DPH **67.200,- Kč**

Uvedená cena představuje pracnost 96 hodin při průměrné hodinové sazbě 700,- 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.

C) CELKOVÁ CENA ZA DÍLO

Cena díla celkem bez DPH **1.090.000,- Kč**
DPH 21% **228.900,- Kč**
Cena díla celkem včetně DPH **1.318.900,- Kč**
slovy: jeden milión devadesát tisíc korun českých bez DPH.

7.3. Cena za projekt stavby bude fakturována jednou fakturací k výše uvedenému konečnému termínu plnění pro projekt stavby (2. dílčí termín) za předpokladu odevzdání díla bez vad a nedodělků. Právo účtovat cenu projektu tedy vzniká zhotoviteli nejdříve okamžikem řádného ukončení, předání a převzetí projektu stavby bez vad a nedodělků.

Cena za výkon AD bude účtována jednorázově za dobu výkonu autorského dozoru dle počtu odpracovaných hodin v závislosti na realizaci stavby. K faktuře bude přiložen soupis výkonu AD podle činností odsouhlasený stavebním dozorem objednatele a HISem, tj. skutečné výkony budou evidovány v přehledové tabulce a před fakturací odsouhlaseny TDI a HISem objednatele pro příslušnou stavbu s údaji: datum, stručný popis činnosti, jméno pracovníka, hodiny, cena za činnost. Tyto tabulky jsou podkladem pro fakturaci a musí být přílohou daňového dokladu, vystaveného dle bodu 7.5.

7.4. Zhotovitel je povinen označit jednotlivé daňové doklady:

V kolonce odběratel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, PSC 110 00, Praha 1, Nové Město
IČO: 70994234, DIČ: CZ70994234

V kolonce příjemce:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc

7.5. Náležitosti daňového dokladu a platební podmínky jsou uvedeny v OP. DPH bude účtováno v zákonné sazbě.

7.7. Smluvní strany se dohodly, že stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem 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 daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.

7.8. Cenu za dílo dle této smlouvy je možno uhradit pouze na účet zhotovitele, uvedený v bodě 1.2. smlouvy. V případě požadavku zhotovitele na změnu nebo doplnění tohoto bankovního spojení je povinen zhotovitel doručit žádost o změnu buď prostřednictvím datové schránky SŽDC s využitím datové schránky zhotovitele nebo listinou s úředně ověřeným podpisem zhotovitele, resp. statutárního zástupce zhotovitele. Změna bankovního spojení je pak účinná dnem uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Uvedení jiného účtu zhotovitele v daňovém dokladu, než je uveden v bodě 1.2. smlouvy nebo jejích dodatcích je důvodem pro vrácení daňového dokladu dle čl. 10 bod 10.9 OP.

VIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA

- 8.1. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo i jeho jednotlivé části budou bez vad, že předmět této Smlouvy je zhotoven v souladu s příslušnými technickými normami, dražními předpisy a podmínkami této Smlouvy a že nejméně po dobu stanovenou zárukou, bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě. Tuto odpovědnost má i v případě, že k provedení jednotlivých částí Díla použije se souhlasem Objednatele třetí osoby.
- 8.2. Záruční doba činí **60 měsíců** a začíná plynout dnem následujícím po převzetí Díla Objednatelem.
- 8.3. Bližší podmínky týkající se záruky a odpovědnosti za vady jsou uvedeny v OP.

IX. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 9.1. Vlastnické právo k předmětu této Smlouvy a způsob utajení obchodního tajemství se Zhotovitel zavazuje dodržovat v rozsahu a za podmínek jak je uvedeno v OP.
- 9.2. Bude-li v projektové dokumentaci navrhováno technické řešení s využitím výjimek z technických norem ČSN, TNŽ, EN-ČSN a předpisů SŽDC, objednatel požaduje jako součást řešení zajistit povolení výjimky. Případné navrhované výjimečné řešení bude předem projednáno na pracovní poradě za účasti objednatel a všech dotčených složek SŽDC.
- 9.3. Projednání případně navrhovaných výjimečných řešení zhotovitel provede v dostatečném předstihu tak, aby podmínky plynoucí z jejich povolení byly do projektové dokumentace zpracovány ve smluvním termínu odevzdání díla.
- 9.4. Případné změny, týkající se provádění díla je možné projednat jen s pověřenými zástupci objednatel.
- 9.5. Zhotovitel prohlašuje, že je mu znám obsah dokumentů uvedených v čl. IV, IX a přílohy č.2 (VTP) této Smlouvy.

X. SANKCE

- 10.1. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli jím způsobenou škodu včetně ušlého zisku. Při posuzování odpovědnosti za škodu a jejich náhrad bude postupováno podle příslušných ustanovení OP.
- 10.2. Na základě této dohody smluvních stran se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu v případech a ve výši jak je uvedeno v OP.
- 10.3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody ani povinnost Zhotovitele splnit převzatý závazek.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
- 11.2. Tato Smlouva nabyvá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 11.3. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných za každou smluvní stranu osobou nebo osobami oprávněnými jednat za smluvní stranu.
- 11.4. 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.
- 11.5. Smluvní strany se dohodly, že možnost zhojení nedostatku písemné formy právního jednání se vylučuje, a že neplatnost právního jednání, pro něž si smluvní strany sjednaly písemnou

- formu, lze namítnout kdykoliv. Tzn., že mezi smluvními stranami neplatí ust. § 582 odst. 1 první věta a odst. 2 občanského zákoníku.
- 11.6. Smluvní strany se ve smyslu ust. § 630 odst. 1 občanského zákoníku dohodly, že promlčení práv plynoucích z ust. čl. 15,16 a17 Obchodních podmínek trvá patnáct let. Tato lhůta je počítána ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
- 11.7. Žádné úkony či jednání ze strany Objednatele nelze považovat za příslib uzavření Smlouvy nebo dodatku k ní. V souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku Objednatel nepřipouští přijetí návrhu na uzavření Smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, čímž druhá smluvní strana podpisem Smlouvy souhlasí.
- 11.8. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Žádná ze stran není oprávněna převést jakákoliv práva či povinnosti nebo jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- 11.9. Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy ve znění jejích příloh týkající se licencí, záruk, nároků z odpovědnosti za vady, nároky z odpovědnosti za škodu a nároky ze smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.
- 11.10. Pokud by se kterékoliv ustanovení této Smlouvy ukázalo být neplatným nebo nevynutitelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí neplatnost ani nevynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy, nevyplývá-li z donucujících ustanovení právních předpisů jinak. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv strany takové neplatné či nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.
- 11.11. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
- 11.12. Zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovně stvrzuje, že souhlasí se zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
- 11.13. Součástí Smlouvy tvoří tyto dále uvedené přílohy, které obdržel zhotovitel jako součást výzvy k předložení cenové nabídky a k vlastní smlouvě o dílo se již v listinné formě nepřipojují:
- Příloha č. 1: Obchodní podmínky Stavební správy východ pro smlouvu o dílo n zpracování projektu stavby ze dne 14.2.2014
 - Příloha č. 2: Všeobecné technické podmínky VTP/P/03/15 ze dne 20.10.2015
 - Příloha č. 3: Specifikace autorského dozoru
 - Příloha č. 4: Specifikace činnosti koordinátora BOZP
- 11.14. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich vážné a svobodné vůle, prosté omylu a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Olomouci dne 12.7.2016

V Brně dne 22.7.2016

.....
Ing. Miroslav Bocák
ředitel organizační jednotky
Stavební správy východ
Správa železniční dopravní cesty,
státní organizace

.....
Ing. Jiří Molák
jednatel společnosti
SUDOP BRNO, spol. s r.o.