

Smlouva o dílo

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

č. smlouvy objednatele: E618-S-11157/2016/Pal
č. smlouvy zhotovitele: 257/SOD/16
ISPROFIN 3273514800 a Sub. ISPROFIN 5313730007.

na zpracování aktualizace přípravné dokumentace, zhotovení projektu stavby vč. BOZP ve fázi projektu, povinných příloh projektu a výkonu autorského dozoru projektanta při realizaci stavby

„Rekonstrukce přejezdů v km 19,363 a km 22,294 trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava“

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
IČO: 70994234, DIČ: CZ70994234
zapsaná v obchodní rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

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

Kontaktní zaměstnanci:

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

b) ve věcech technických: [redacted]

c) úředně oprávněný zeměměř. inženýr: [redacted]

d) ve věcech BOZP: [redacted]

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

TMS Projekt s.r.o.
se sídlem Dubičné 106, Rudolfovo, PSČ 373 71
IČ: 48200891
DIČ: CZ48200891
zapsaná v OR u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 2479

zastoupená Ing. **Janem Říčařem**, jednatelem společnosti

Kontaktní osoby:

a) ve věcech smluvních: [redacted]

b) ve věcech technických: [redacted]

Adresa pro zasílání smluvní korespondence:

[redacted]

(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 u stavby „Rekonstrukce přejezdů v km 19,363 a v km 22,294 trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava“ rozumí:

- a) **Zpracování aktualizace přípravné dokumentace (PD) pro územní řízení v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací a předloženou nabídkou.**
- b) **Zpracování a podání žádosti o zahájení územního řízení na základě plné moci, zajištění pravomocného ÚR a projednání překládky sítí.**

Povinné přílohy Záměru projektu budou zpracovány dle směrnice Ministerstva dopravy ČR č. V-2/2012 „Směrnice upravující postupy ministerstva dopravy, investorských organizací a Státního fondu dopravní infrastruktury v průběhu přípravy a realizace investičních a neinvestičních akcí dopravní infrastruktury, financovaných bez účasti státního rozpočtu“, schválené rozhodnutím ministra dopravy MD ČR dne 15.09.2015 pod č.j.: 644/2012-910-IPK/29 v platném znění, včetně příloh.

Přípravná dokumentace stavby bude zpracována v souladu se Směrnicí generálního ředitele č.11/2006 „Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních“, v platném znění, včetně příloh.

Přípravná dokumentace bude zpracována tak, že rozpracuje a vymezí požadavky na stavbu do podrobností, které specifikují předmět veřejné zakázky v nezbytném rozsahu pro možnost zhotovení dalšího stupně dokumentace spolu s její realizací. Zhotovitel ZP a PD musí sledovat zpracování nejhodnějšího technického a ekonomického řešení.

- c) **Zpracování projektu stavby („P“) na základě schválené přípravné dokumentace v rozsahu uvedeném ve Zvláštních technických podmínkách, včetně zajištění geodetické činnosti, geotechnického průzkumu a 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.**

Projekt stavby bude zpracován dle zadávací dokumentace a přípravné dokumentace.

Projekt stavby bude zpracován v souladu se Směrnicí generálního ředitele č.11/2006 „Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních“, vydané pod Č.j.:13 511/06-OP dne 30.06.2006.

Výkazy výměr budou zpracovány v rozsahu dle vyhlášky 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, která nabyla účinnosti dne 01.09.2012.

Projekt stavby bude zpracován dle platných předpisů a technických norem a v souladu s Technickými kvalitativními podmínkami staveb státních drah, v platném znění. Nákladová část bude zpracována dle platného znění Směrnice generálního ředitele č. 20/2004, vydané pod Č.j.: 4 124/04-OI dne 08.11.2004 s účinností od 01.12.2004 „Směrnice k členění nákladů stavby u Správy železniční dopravní cesty, státní organizace a závazné vzory jednotlivých formulářů pro zpracování položkových a souhrnných rozpočtů“.

Zhotovitel se zavazuje zpracovat dokumentaci a náležitosti podle Pravidel pro vzájemnou výměnu digitálních dat mezi státní organizací Správa železniční dopravní cesty a jinými subjekty, v platném znění.

Projekt stavby bude obsahovat soupis stavebních prací, dodávek a služeb souvisejících s těmito stavebními pracemi s výkazem výměr, včetně všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce, a současně dodávky a služby související s těmito stavebními pracemi, jejichž prostřednictvím bude předmět veřejné zakázky na stavební práce jednoznačně a objektivně popsán.

- d) **Výkon činnosti koordinátora BOZP na staveništi ve fázi projektu stavby včetně zpracování plánu BOZP na staveništi, manuál údržby (ve smyslu BOZP)**, přehled právních předpisů týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a ochrany životního prostředí vztahujících se ke stavbě a jejímu bezprostřednímu okolí, další podklady odpovídající národnímu standartu bezpečnosti, ochrany zdraví nutné pro zajištění bezpečného a zdraví neohrožujícího pracovního prostředí a podmínek výkonu práce, na které je třeba vzít zřetel s ohledem na charakter stavby a její realizaci, 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., ve smlouvě o dílo na projekt stavby.
- e) **Výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby**
- 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 06.06.2016 č.j.: 9444/2016-SŽDC-SSZ-ÚE-DUP
 - II. Zvláštní technické podmínky „**Rekonstrukce přejezdů v km 19,363 a v km 22,294 trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava**“
 - III. Všeobecné podmínky.
 - IV. Závazný vzor Smlouvy o dílo.
 - V. Směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 „Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních“ (ve znění změny č.1 přílohy č.1, účinnost od 01.04 2012).
 - VI. Směrnice GŘ 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
- b) Nabídka zhotovitele, která byla přijata Rozhodnutím a oznámením zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky č.j.: 10552/2016-SŽDC-SSZ-UE-DUP ze dne 21.06.2016.
- c) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah, v platném znění (dále jen „TKP staveb“).
- d) 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 pro stavbu „Rekonstrukce přejezdů v km 19,363 a v km 22,294 trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava“

<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 1 měsíce od podepsání SOD	Předání kompletní PD včetně zpracovaných připomínek.	Předávací protokol
2. Dílčí etapa	do 5 měsíců od podepsání SOD	Odevzdání návrhu technického řešení PSŘ v digitální podobě k připomínkám včetně žádosti o stavební povolení.	Předávací protokol - podání a zpracování žádosti o stavební povolení, předání kopie SŽDC.
3. Dílčí etapa	do 9 měsíců od podepsání SOD	Odevzdání kompletního díla PSŘ, se zpracovanými připomínkami a se stavebním povolením v právní moci.	Předávací protokol
4. Dílčí etapa	Předpoklad 5/2017 - 11/2017		Výkon autorského dozoru v realizaci

4.2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli ZP, PD, PS takto:

ZP+PD	3x listinná forma 2 x digitální forma (otevřená, uzavřená)
PS	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

4.4. 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 vyrozumí zhotovitel objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem.

Článek 5 - CENA ZA DÍLO

5.1. Cena za řádně zhotovené dílo „Rekonstrukce přejezdů v km 19,363 a v km 22,294 trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava“ činí:

A) AKTUALIZACE PŘÍPRAVNÉ DOKUMENTACE

a) Smluvní cena PD bez DPH ve výši	100 000,- Kč
b) DPH (základní sazba)	21 000,- Kč
c) Celková cena PD vč. DPH	121 000,- Kč

B) PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

a) Smluvní cena PS bez DPH ve výši	798 200,- Kč
b) DPH (základní sazba)	167 622,- Kč
c) Celková cena PS vč. DPH	965 822,- Kč

C) ČINNOST KOORDINÁTORA BOZP ve fázi projektu

a) Smluvní cena BOZP bez DPH ve výši	50 000,- Kč
b) DPH (základní sazba)	10 500,- Kč
c) Celková cena vč. DPH	60 500,- Kč

D) VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

a) Smluvní cena AD bez DPH ve výši	20 800,- Kč
b) DPH (základní sazba)	4 368,- Kč
c) Celková cena AD vč. DPH	25 168,- Kč

(Uvedená cena za autorský dozor představuje pracnost 32 hodin při průměrné hodinové sazbě 650,- 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)

E) CELKOVÁ CENA ZA DÍLO

a) Smluvní cena celkem bez DPH ve výši	969 000,- Kč
b) DPH (základní sazba)	203 490,- Kč
c) Celková smluvní cena vč. DPH	1 172 490,- 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:

Specifikace položky	Cena položky Kč (bez DPH)	Cena položky Kč (s DPH)	Podíl z Ceny díla
1. Dílčí etapa	Bez fakturace	Bez fakturace	0%
2. Dílčí etapa	Bez fakturace	Bez fakturace	0%
3. Dílčí etapa	881 790,-	1 066 966,-	91%
4. Dílčí etapa	87 210,-	105 524,-	9%
Celkem:	969 000,-	1 172 490,-	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. Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že při právním styku mezi smluvními stranami se přihlíží k obchodním zvyklostem. Obchodní zvyklosti tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle § 558 odst. 2 občanského zákoníku.

- 6.4. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Zhotovitel není oprávněn převést jakákoliv práva nebo povinnosti či jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu zadavatele stavby.
- 6.5. Smluvní strany se dohodly, že možnost zhojení nedostatku písemné formy právního jednání se vylučuje a že neplatnost právního jednání, pro které si smluvní strany sjednaly písemnou formu, lze namítnout kdykoli. Mezi smluvními stranami tak neplatí § 582 odst. 1 první věta a odst. 2 občanského zákoníku.
- 6.6. Žádné úkony či jednání ze strany zadavatele stavby nelze považovat za příslib uzavření smlouvy nebo dodatku k ní. V souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku zadavatel stavby nepřipouští přijetí návrhu na uzavření smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, s čímž druhá smluvní strana podpisem smlouvy souhlasí.
- 6.7. 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, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení, a to do 30 dnů od výzvy kterékoli ze smluvních stran.
- Smluvní strany se dohodly, že při doručování se vylučuje domněnka doby dojití. Mezi smluvními stranami tak neplatí § 573 občanského zákoníku.
- 6.8. Dle ust. § 630 odst. 1 občanského zákoníku si smluvní strany podpisem této smlouvy sjednávají promlčecí lhůtu v délce trvání 4 let.
- 6.9. Ve smyslu ust. § 1765 odst. 2, přebírá zhotovitel podpisem této smlouvy nebezpečí změny okolností.
- 6.10. Zhotovitel je povinen na své náklady uzavřít pojistnou smlouvu ke krytí rizika škody způsobené v souvislosti s jeho činností koordinátora BOZP dle této smlouvy zadavateli stavby nebo třetím osobám, a to na pojistnou částku v minimální výši 986 000,- Kč a udržovat ji v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy.
- 6.11. 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, v platném znění.
- 6.12. Tato smlouva je vyhotovena v sedmi (7) vyhotoveních, z nichž pět (5) vyhotovení obdrží objednatel a dvě (2) vyhotovení obdrží zhotovitel.
- 6.13. 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: „Rekonstrukce přejezdů v km 19,363 a v km 22,294 trati Veselí nad Lužnicí - Jihlava“

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

V Praze dne - 2 -09- 2016

V Plzni dne 30 -08- 2016

Objednatel:

Zhotovitel: