

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele : **645100033/2016**

číslo smlouvy zhotovitele : **121-16**

Projektová dokumentace úpravy geometrické polohy koleje na mostě v km 23,182 na trati Dobříš - Vrané nad Vltavou

I.

SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Sídlo: Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl A vložka 48384

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234 – je plátcem DPH

Zastoupena: Ing. Zdeňkem Vondrákem, ředitelem Oblastního
ředitelství Praha

Osoby zmocněné jednat:

a) ve věcech smluvních

b) ve věcech technických:

Kontrola osy koleje:

Kontaktní adresa pro doručování korespondence a daňových dokladů:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Oblastní ředitelství Praha

Partyzánská 24

170 00 Praha 7

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel:

TOP CON SERVIS s.r.o.

Varšavská 30, 120 02 Praha 2

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem
v Praze, oddíl C, vložka 9396

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983 – je plátcem DPH

Zastoupen: Ing.Liborem Markem, jednatelem společnosti
Bankovní spojení:

Osoba oprávněná jednat:
a) ve věcech smluvních:
b) ve věcech technických:

Korespondenční adresa:

(dále jen „zhotovitel“)
uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo

II. **PŘEDMĚT SMLOUVY**

1. Předmětem této smlouvy je vypracování projektové dokumentace (dále jen PD) úpravy geometrické polohy koleje na mostě v km 23,182 , úpravy nástupiště v žst. Bojov v km 22,991 23 – 22,093 91, úpravy žel. přejezdu ev km 23,103, včetně úpravy žel. svršku v přílehlých úsecích mostu v délce cca 550m na trati Dobříš – Vrané nad Vltavou.
2. Zhotovitel se zavazuje PD zpracovat pro objednatele v souladu s platnými normami ČSN, stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. v platném znění, jeho prováděcími vyhláškami a vnitřními předpisy objednatele (Směrnice č.11/2006 „Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních“ ve znění Změny č.1 přílohy č.1 a další platné předpisy a dokumenty objednatele).
Rozsah a obsah projektové dokumentace musí splňovat vyhlášku č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb v platném znění.
Projektová dokumentace bude provedena dle standardů požadovaných objednatelem, jako jsou Typové podklady (dále jen „TP“), Technické kvalitativní podmínky (dále jen „TKP“) staveb státních drah, Technické normy železnic (dále jen „TNŽ“) a Obecné technické podmínky (dále jen „OTP“) pro dokumentaci železničních mostních objektů.
Zhotovitel prohlašuje, že obsah všech uvedených předpisů je mu znám.
3. Výchozí podklady a údaje pro uzavření smlouvy, které jsou, mimo dalších, pro zhotovitele závazné:
 - a) Poptávka na Vyhotovení projektové dokumentace SMT pod č.j. 31667/2016-SŽDC-OŘ PHA-100-Ab ze dne 29.9.2016.
 - b) Nabídka zhotovitele z 4.10.2016, která byla objednatelem elektronicky přijata 4.10.2016 a vyhodnocena jako nabídka s nejnižší cenou dne 6.10.2016

III. **PROVEDENÍ DÍLA**

1. Předmět plnění dle čl. II této smlouvy je splněn zhotovitelem jeho řádným provedením dle příslušných platných právních předpisů a řádným předáním zhotoveného díla zástupci objednatele na kontaktní adrese objednatele v počtu a skladbě vyhotovení specifikovaných níže.

Předpokladem řešení je vypracování projektové dokumentace (dále jen PD) úpravy geometrické polohy koleje na mostě v km 23,182 (výměna mostnic), úpravy nástupištní hrany a geometrické polohy koleje u nástupiště v žst. Bojov v km 22,991 23 – 22,093 91, úpravy žel. přejezdu ev km 23,103, včetně úpravy žel.svršku v přílehlých úsecích mostu v délce cca 550m.

Projektová dokumentace bude obsahovat tyto části:

SO 01.1 žel. most v km 23,182

Projekt stavby (výměny mostnic) – 6x paré

Projekt stavby v digitální podobě – 1x (na CD-R, formáty *.xls, *.doc, *.dwg, *.pdf)

Výkaz výměr 2x
Položkový rozpočet v cenách dle URS zpracován v programu KROS Plus 2x
Doklady o projednání stavby pro stavební povolení (ohlášení stavebních prací) Dr.úřadu – 2x

SO 01.2 žel. svršek

Projekt stavby (úprava žel.svršku v délce cca 550m) – 6x paré
Projekt stavby v digitální podobě – 1x (na CD-R, formáty *.xls,*.doc,*.dwg,*.pdf)
Výkaz výměr 2x
Položkový rozpočet v cenách dle URS zpracován v programu KROS Plus 2x
Doklady o projednání stavby pro stavební povolení (ohlášení stavebních prací) Dr.úřadu – 2x

SO 02 Nástupiště v km 22,991 23 – 22,093 91

Projekt stavby (úprava nástupištní hrany, GPK) – 6x paré
Projekt stavby v digitální podobě – 1x (na CD-R, formáty *.xls,*.doc,*.dwg,*.pdf)
Výkaz výměr 2x
Položkový rozpočet v cenách dle URS zpracován v programu KROS Plus 2x
Doklady o projednání stavby pro stavební povolení (ohlášení stavebních prací) Dr.úřadu – 2x

SO 3 Železniční přejezd ev.km 23,103

Projekt stavby (úprava žel.přejezdu, GPK) – 6x paré
Projekt stavby v digitální podobě – 1x (na CD-R, formáty *.xls,*.doc,*.dwg,*.pdf)
Výkaz výměr 2x
Položkový rozpočet v cenách dle URS zpracován v programu KROS Plus 2x
Doklady o projednání stavby pro stavební povolení (ohlášení stavebních prací) Dr.úřadu – 2x

Další podmínky:

Informace o sítích objednatele a ČD – Telematika a. s.- zajistí objednatel.

Navržené řešení zhotovitel projedná se subjekty, kterých se stavba týká před zahájením projekčních prací.

První tři paré PD budou označena autorizačním razítkem zpracovatele.

2. O předání a převzetí předmětu díla v termínech uvedených v čl. IV. této smlouvy, sepíší obě smluvní strany zápis v místě kontaktní adresy pro doručování objednatele.

IV.

TERMÍN PLNĚNÍ

Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl.II. této smlouvy v následujících termínech:

1. Zahájení prací : ihned po uzavření smlouvy
2. Termín dokončení díla: do 15.12.2016

V.

CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Smluvní cena za provedení díla v rozsahu prací dle čl. II. této smlouvy vychází z Výkonového a honorářového řádu Českého svazu stavebních inženýrů Unika, obsahuje veškeré náklady na provedení díla, včetně zajištění vstupních údajů nutných k vypracování PD (např. mapové podklady, stavebně technický průzkum s ověřením pevností zdiva, inženýrsko geologický průzkum apod.) a byla smluvními stranami přijata na základě průzkumu trhu následovně:

PD SO 01.1 a SO 01.2 žel.most v km 23,182 a žel.svršek	
Cena celkem bez DPH	85.000,00 Kč
DPH 21 %	17.850,00 Kč
<u>Cena celkem včetně DPH</u>	<u>102.850,00 Kč</u>

PD SO 02 nástupiště v km 22,991 223 – 22,093 91	
Cena celkem bez DPH	25.000,00 Kč
DPH 21 %	5.250,00 Kč
<u>Cena celkem včetně DPH</u>	<u>30.250,00Kč</u>

PD SO 03 žel. přejezd ev km 23,103	
Cena celkem bez DPH	25.000,00 Kč
DPH 21 %	5.250,00 Kč
<u>Cena celkem včetně DPH</u>	<u>30.250,00Kč</u>

Cena celkem za všechny 3 objekty bez DPH	135.000,00,00 Kč
DPH 20 %	28.350,00 Kč
<u>Cena celkem včetně DPH</u>	<u>163.350,00 Kč</u>

Slovy včetně DPH: **stošedesáttřítisícťřístapadesátkorun českých**

VI. **FAKTURACE A SANKCE**

1. Zhotovitel má povinnost předložit objednateli daňový doklad (faktura s náležitostmi daňového dokladu, dále jen faktura) na celkové vyúčtování ceny díla do 15 dnů po protokolárním předání a převzetí díla.
2. Faktura bude splatná do 30-ti dnů od doručení na kontaktní adresu objednatele. Faktura musí obsahovat údaje běžné pro tento druh dokladů (podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění). V případě, že faktura nebude mít všechny tyto náležitosti, je objednavatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli a nevzniká prodlení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit neprodleně novou fakturu a doručit ji na kontaktní adresu objednatele. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti a celá lhůta začíná znovu ode dne doručení nové faktury. Předmět smlouvy nespádá pod režim přenesené daňové povinnosti.
3. K ceně bude v daňových dokladech připočtena příslušná DPH platná v den zdanitelného plnění. Při plnění těchto prací, na které se nevztahuje daňová povinnost dle §92a zákona č.235/2004 Sb., v platném znění na objednatele, provede objednatel úhradu smluvní ceny na základě daňového dokladu – faktury, vystavené dle §29 zákona č. 235/2004Sb., v platném znění ke dni zdanitelného plnění. Bankovní účet zhotovitele bude ve zveřejněné databázi správců daně.
4. Smluvní strany se dohodly, že stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106 zákona č.235/2004 Sb. 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.

5. Na faktuře bude uvedeno číslo smlouvy objednatele a případně číslo příslušného smluvního dodatku.
6. Bude-li objednatel v prodlení s placením příslušné faktury, může zhotovitel požadovat po objednateli uhrazení úroku z prodlení v zákonem stanovené výši. Úrok z prodlení se neplatí po dobu, po kterou bylo zdržení provedené platby způsobeno peněžním ústavem.
7. Dnem úhrady faktury je vždy den odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
8. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením a předáním předmětu díla dle této smlouvy objednateli v termínu dle čl. IV této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení s tím, že tuto smluvní pokutu má právo objednatel odečíst od částky uvedené ve faktuře.
9. Zhotovitel se zavazuje nepostoupit své pohledávky a závazky plynoucí z této smlouvy třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. V případě porušení tohoto smluvního ujednání, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 20% z hodnoty postoupené pohledávky, minimálně však ve výši 5000,-Kč. Vyúčtováním smluvní pokuty nedává však objednatel souhlas s postoupením pohledávky.
10. Zhotovitel není oprávněn pověřit plněním dle této smlouvy subdodavatele, kteří nebyli smluvně schváleni zadavatelem. Pověří-li zhotovitel prováděním plnění dle této smlouvy takové neschválené subdodavatele, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 1% z celkové smluvní ceny za každého takového subdodavatele.
11. Úhradou jakékoliv smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností zhotovitele.
12. Zhotovitel se zavazuje jednat tak, aby ani jeho činností, ani v souvislosti s ní, nevznikla objednateli nebo třetí osobě škoda. Pokud ke vzniku škody přesto dojde, zavazuje se tuto škodu uhradit, včetně všech dalších výdajů s tím spojených.

VII.

KVALITA DÍLA

1. O převzetí předmětu díla dle této smlouvy sepíší obě smluvní strany zápis obsahující zhodnocení jakosti provedených prací, příp. soupis zjištěných vad. Součástí zápisu bude dohoda o odstranění případných vad spolu s uvedením termínů jejich odstranění, pokud bude předmět díla takové vady mít.
2. Objednatel není povinen převzít dílo v případě, že obsahuje vady nebo nedodělky.

VIII.

ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Zhotovitel poskytuje záruku na předmět smlouvy, specifikovaný v čl.II, bod 1., 120 měsíců od předání a převzetí PD. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené případnými technickými nebo jinými nedostatky předané projektové dokumentace.
2. V záruční době je zhotovitel povinen bezplatně odstranit případné vady díla v termínech dohodnutých s objednatel, nejpozději do 30 dnů od nahlášení vady objednatel. Pokud vady nebudou v tomto termínu odstraněny, zavazuje se zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení po marném uplynutí dané lhůty.

IX.

SOUČINNOST OBJEDNATELE

1. Obě strany se zavazují ke vzájemné součinnosti a informovanosti ve věcech souvisejících s předmětem plnění.
2. Objednatel bude informovat zhotovitele o všech skutečnostech, nutných pro vazbu věcného, časového a kvalitativního plnění předmětu díla.
3. Objednatel se zavazuje zejména k součinnosti ve věcech řešení majetkoprávních vztahů k pozemkům stavbou dotčeným.

X.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uzavření.
2. Práva a povinnosti vyplývající ze závazků obsažených v této smlouvě přecházejí na případné právní nástupce obou smluvních stran.
3. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
4. 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. Každé vyhotovení má platnost originálu.
5. Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že se při právním styku mezi smluvními stranami přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle § 558 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
6. V souladu s § 1740 odst. 3 zákona č. 89/2012, občanský zákoník, objednatel nepřipouští přijetí návrhu na uzavření smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, s čímž druhá smluvní strana podpisem této smlouvy souhlasí.
7. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech. Po podpisu obou smluvních stran obdrží objednatel 3 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.

V Praze dne 13.10.2016

V Praze dne 11.10.2016

Objednatel :

Zhotovitel :

.....
Ing. Zdeněk Vondrák
ředitel Oblastního ředitelství Praha

.....
Ing.Libor Marek
jednatel
TOP CON SERVIS s.r.o.