

Dodatek č. 5 ke Smlouvě o dílo na

**Zhotovení projektu stavby včetně povinných příloh záměru projektu
a výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby**

**Název zakázky: „Rekonstrukce mostu v km 3,715 trati Praha –
Smíchov - Hostivice“**

uzavřené dne 14.3.2017 (dále též „Smlouva o dílo“) mezi smluvními stranami:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

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

IČO: 70994234, DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. A 48384

zastoupená **Ing. Petrem Hofhanzlem**, ředitelem Stavební správy západ

Korespondenční adresa:

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

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E618-S-1373/2017/Šim

a

Společnost „**Pražský Semmering – TOPCON+PRODIN**“ založená Smlouvou o sdružení ve společnosti
ze dne 20.2.2017,

se sídlem na adrese: TOP CON SERVIS s.r.o., Praha 8, Ke Stírce 1824/56, PSČ 182 00

Vedoucí společník – TOP CON SERVIS s.r.o.

se sídlem Praha 2, Varšavská 30, PSČ 120 00

zastoupený **Ing. Liborem Markem**, jednatelem

korespondenční adresa: Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 2

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. C 9396

IČO 452 749 83, DIČ 452 749 83

bank. spojení: [REDACTED]

a

Společník – PRODIN a.s.

se sídlem: Pardubice, Zelené Předměstí, Jiráskova 169, PSČ 530 02 ,

Zastoupený vedoucím společníkem na základě plné moci ze dne 20.2.2017, která je součástí Smlouvy o sdružení ve společnosti

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, sp. zn. B 2532

IČO 25292161, DIČ CZ25292161

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: 16-17

PREAMBULE

Smluvní strany shodně konstatují, že důvodem uzavření tohoto dodatku č. 5 je navýšení rozsahu výkonu autorského dozoru a s tím související úprava celkové Ceny Díla a přílohy č. 4 Smlouvy - Rozpis Ceny Díla a dále aktualizace termínů 4. dílčí etapy a termínu dokončení Díla v příloze č. 5 - Harmonogramu plnění s ohledem na zahájení vlastní realizace stavby v 08/2018.

V průběhu realizace stavby byly vzneseny zvýšené požadavky na výkon autorského dozoru projektanta, a to zejména:

- Projekt v harmonogramu prací předpokládal postupnou sanaci pilířů, dále úplnou výluku, snesení svršku, izolaci rubu NK, atd. Bylo tedy předpokládáno, že dojde k překryvu prací na vrchní i spodní stavbě. Z důvodů, které nevznikly na straně Zhotovitele, došlo k úpravě harmonogramu prací tak, že nejprve na podzim dojde k rekonstrukci vrchní stavby a v jarní fázi se přistoupí k rekonstrukci spodní stavby. Z tohoto důvodu bylo nutné posoudit dopad změny stavebních postupů na stávající nesanované konstrukce, zejména cihelné klenby, zda tuto změnu umožní.
- Po snesení štěrkového lože a odtěžení zásypu kleneb byl na mostní konstrukci zastižen jiný tvar rubu kamenného zdiva pod římsami, než se předpokládalo v zadávací projektové dokumentaci. Zastižený tvar rubu zdiva neodpovídal dostupné archivní dokumentaci.
- Rovněž sanace kamenných částí mostu doznala změn. Po provedeném tryskacím pokusu byl ze strany památkové péče vznesen požadavek na odlišné řešení čištění zdiva než to, které bylo předpokládáno v projektu.
- Změny řešení bylo rovněž nutné projednat se zástupci NPÚ, kteří na stavbě provádějí dohled z titulu památkové ochrany celé trati.

Výše uvedené změny nemohl Zhotovitel očekávat, a proto je ani neoceníl ve své nabídce. Z tohoto důvodu je již v polovině realizace stavby smluvní autorský dozor projektanta na tuto stavbu vyčerpán. Smluvní strany se dohodly na zvýšení hodin na výkon autorského dozoru, které by mělo být dostačující do konce stavby. Jedná se o zvýšení počtu hodin autorského dozoru o ■ hodin při hodinové sazbě ■,- Kč. Celkové navýšení činnosti autorského dozoru je tedy 29.250,- Kč. Celková hodnota změny závazků ze smlouvy je 1,56% původní hodnoty závazku ze Smlouvy. V souvislosti s touto skutečností se upravuje článek 3, odst. 3.3 Smlouvy, článek 4., odst. 4.13, ve znění dodatku č. 4 Smlouvy, přílohy č. 4 Smlouvy a přílohy č. 5, ve znění dodatku č. 4 Smlouvy.

Ve shora uvedeném případě se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění.

I.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem se smluvní strany v souladu s čl. 4. odst. 4.3. Smlouvy dohodly na úpravě a doplnění Smlouvy č. Objednatele: E618-S-1373/2017/Šim, číslo zhotovitele: 16-17 ze dne 14. 3.2017 ve znění dodatků č. 1 až č. 4, takto:

1) Článek 3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

- zrušuje se stávající text odst. 3.3. Smlouvy a nahrazuje se novým textem tohoto znění:

- 3.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovený a předaný Projekt včetně povinných příloh záměru projektu a za řádně provedený výkon Autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování Projektu stavby včetně povinných příloh záměru projektu a ceny za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 4, dle dodatku č. 5 Smlouvy, přičemž maximální celková Cena Díla je:

Cena Díla dle Smlouvy, bez DPH 1 880 100,- Kč

Cena prací dle dodatku č. 5, bez DPH 29 250,- Kč

Cena Díla, dle dodatku č. 5, bez DPH 1 909 350,- Kč

slovy: jeden milion devět set devět tisíc tři sta padesát korun českých

2) Článek 4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ, bod 4.13, příloha č. 4 – Rozpis ceny díla

- zrušuje se dosavadní platná příloha č. 4 - Rozpis ceny díla a nahrazuje se novým zněním, které je nedílnou součástí tohoto dodatku č. 5

3) Článek 4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ, bod 4.13, příloha č. 5 – Harmonogram plnění

- zrušuje se dosavadní platná příloha č. 5 - Harmonogram plnění a nahrazuje se novým zněním, které je nedílnou součástí tohoto dodatku č. 5

II.

1. Tento dodatek č. 5 nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Zhotovitel bere na vědomí, že tato Smlouva bude objednatelem zveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, ani za důvěrné informace a souhlasí s jejich zveřejněním bez jakýchkoli dalších podmínek.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy, ve znění dodatku č. 4, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-1373/2017/Šim, číslo smlouvy Zhotovitele: 16-17, nedotčené tímto dodatkem č. 5, zůstávají v platnosti.
4. Tento dodatek č. 5 je vyhotoven ve **čtyřech (4)** vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží **dvě (2)** vyhotovení a Zhotovitel obdrží **dvě (2)** vyhotovení.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 5 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

6. Nedílnou součástí dodatku č. 5 Smlouvy je aktualizovaná příloha č. 4 Smlouvy - Rozpis Ceny Díla - nové znění ke dni podpisu dodatku č. 5, a aktualizovaná příloha č. 5 Smlouvy - Harmonogram plnění - nové znění ke dni podpisu dodatku č. 5.

Za Objednatele:

V Praze dne

07-03- 2019

Za Zhotovitele:

V Praze dne

26.2.2019

Ing. Petr Hofhánzl

ředitel

Stavební správa západ

Správa železniční dopravní cesty,
státní organizace

Ing. Libor Marek

jednatel společnosti

TOP CON SERVIS s.r.o.

Ing. Libor Marek

na základě plné moci ze dne 20.2.2017, která je
součástí Smlouvy o sdružení ve společnosti
PRODIN a.s.

Příloha č. 4
Rozpis Ceny Díla

- Cena za zpracování **První Fáze** (projekt stavby, podle členění na základní a dodatečné služby):

1. Základní služby

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
1	Zpracování projektu stavby vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle Směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZPT	hod	■	■	■
2	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu přílohy G - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)	hod	■	■	■
3	Dokladová část (v rozsahu přílohy H - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)	hod	■	■	■
4	Geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)	hod	■	■	■
5	Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	■	■	■
6	Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	■	■	■
Celkem za základní služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH

2. Dodatečné služby

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
7	Zpracování povinných příloh Záměru projektu s ekonomickým hodnocením stavby v rozsahu potřebném k jednání CK MD	hod	■	■	■
8	Zajištění mapových podkladů	km	■	■	■
9	Geodetické práce	km	■	■	■
10	Doplňující geotechnický průzkum pro železniční spodek	km	■	■	■
12	Doplňující geotechnický a stavebně technický průzkum staveb	hod	■	■	■
13	Inženýrská činnost zajišťující komplexní veřejnoprávní projednání a zajištění všech 35 potřebných podkladů a certifikátů nutných k vydání stavebního povolení nebo ohlášení stavby vyjma zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou	hod	■	■	■

14	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod	■	■	■
15	Koordinátor BOZP v přípravě	hod	■	■	■
16	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod	■	■	■
17	Posouzení vlivu stavby na životní prostředí	hod	■	■	■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

▪ Cena za zpracování **Druhé Fáze** (autorský dozor):

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
18	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek	■	■	■
Celkem				■

Uvedená cena za výkon autorského dozoru představuje pracnost ■ hodin. Uvedená cena za výkon autorského dozoru zahrnuje veškeré náklady na výkon autorského dozoru po celou dobu realizace Stavby (předpoklad 8 měsíců), včetně cestovního, a je cenou maximální a nepřekročitelnou.

▪ **Celková Cena Díla:**

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
1 909 350,- Kč	400 963,5,- Kč	2 310 313,5,- Kč
z toho:		
Cena za První fázi		
1 833 300,- Kč	384 993,- Kč	2 218 293,- Kč
Cena za Druhou fázi		
76 050,-Kč	15 970,5,- Kč	92 020,5,-Kč

▪ **Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování díla**

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
1. Dílčí etapa	549 990,- Kč	665 487,9,- Kč
2. Dílčí etapa	916 650,- Kč	1 109 146,5,- Kč
3. Dílčí etapa	366 660,- Kč	443 658,6,- Kč
4. Dílčí etapa	76 050,- Kč	92 020,5,- Kč
Celkem:	1 909 350,- Kč	2 310 313,5,- Kč

Oceněný soupis prací musí být odevzdán i ve formátu XML. (pouze část na projekt)

Příloha č. 5
Harmonogram plnění

První fáze (projekt stavby vč. povinných příloh záměru projektu)

Část Díla	Doba plnění	Popis činností prováděných v Dílčí etapě	Podmínky dokončení Dílčí etapy
<u>Termín zahájení prací</u>	ihned po podpisu Smlouvy	-	-
1. <u>Dílčí etapa</u>	do 4 měsíců od podpisu Smlouvy <i>(fakturační termín ve výši 30% ceny První fáze)</i>	Projekt stavby včetně povinných příloh záměru projektu k připomínkovému řízení	Předávací protokol
2. <u>Dílčí etapa</u>	do 6 měsíců od podpisu Smlouvy <i>(fakturační termín ve výši 50% ceny První fáze)</i>	Kompletní Projekt stavby se zpracovanými připomínkami vč. žádosti o st. povolení	Předávací protokol
3. <u>Dílčí etapa</u>	do 12 měsíců od podpisu Smlouvy <i>(fakturační termín ve výši 20% ceny První fáze)</i>	Součinnost a doplnění dokladů a doplnění dokladů požadovaných DÚ	Stavební povolení v právní moci, předané Objednateli
<u>Termín zahájení Druhé fáze</u>	V den doručení oznámení o pokračování zakázky dle čl. 3.6 Smlouvy		
4. <u>Dílčí etapa</u>	do ukončení realizace stavby <i>(předpoklad 8/2018 – 1/2020)</i> <i>(fakturační termín ve výši 100% ceny Druhé fáze)</i>	Autorský dozor projektanta při realizaci Stavby; Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby.	Výkaz poskytnutých služeb (1x za čtvrtletí) – stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta
<u>Termín Dokončení díla</u>	Předpoklad do 1/2020		Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 214915

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 9b4c7188-5482-47ae-ae68-764b9ac5082b

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Veronika FUČÍKOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 11.03.2019 13:30:02



c297c496-ca12-4f33-8f32-3eb9b8e11edf