



Dodatek č. 2

ke smlouvě o dílo č. objednatele E617-S-1921/2016, čís. zhotovitele 16028/16

na zhotovení projektu stavby a výkon autorského dozoru projektanta při realizaci stavby
„Zvýšení traťové rychlosti v úseku Brno-Slatina - Blažovice“

ISPROFOND: 5623720012

Smluvní strany:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl A, vložka 48384

zastoupena: Ing. Miroslavem Bocákem, ředitelem organizační jednotky Stavební správa východ

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: **E617-S-1921/2016**

a

SUDOP BRNO, spol. s r.o.

se sídlem: Kounicova 688/26, 611 36 Brno

IČ: 44960417, DIČ: CZ44960417

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,
oddíl C, vložka 3803

bank. spojení:

jejímž jménem jedná: **Ing. Jiří Molák** – jednatel společnosti

Ing. Josef Naništa, jednatel společnosti

Ing. Karel Pukl, jednatel společnosti

Korespondenční adresa: SUDOP BRNO, spol. s r.o.,

Kounicova 688/26, 611 36 Brno

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: **16028 /16**

Smluvní strany se dohodly na změně obsahu Smlouvy (a tím i její přílohy č. 4 Smlouvy) tak, jak je uvedeno dále:

1. Vzhledem ke skutečnostem uvedeným níže se doposud sjednaný předmět smlouvy rozšiřuje tímto dodatkem ke smlouvě o další práce o názvu:

SO 03-19-01 – most v km 10,273

Diagnostický průzkum a přepoččet mostního objektu pro TTZ D2

Zdůvodnění:

V rámci přípravné dokumentace předmětné stavby byla zatížitelnost spodní stavby SO 03-19-01 – most v km 10,273 stanovena dle SR 5(S), kdy pro určení zatížitelnosti kategorií A a B jsou k přepočtu postačující údaje z poslední prohlídky mostu. V rámci zpracování projektu stavby došlo k novému požadavku na změnu zatížitelnosti mostu TTZ min D2. Pro určení této zatížitelnosti se vyžaduje diagnostický průzkum, který v rámci přípravné dokumentace nebyl proveden.

Na základě pokynu SŽDC – O13 a OŘ Brno je nutno dodatečně provést diagnostický průzkum mostního objektu a nový přepoččet na TTZ D2.

V souvislosti s výše uvedeným rozšířením předmětu smlouvy se upravuje i celková cena díla a současně i částka 3. dílčí fakturace o částku za práce nově zařazené tímto dodatkem 2 takto:

původní cena díla celkem:	16.870.000,- Kč	(bez DPH)
cena prací nově zařazených tímto dodatkem č. 2	120.000,- Kč	(bez DPH)
celková cena díla nově:	16.990.000,- Kč	(bez DPH)

Uvedené změny jsou rovněž zapracovány do Přílohy č. 4 „Rozpis ceny díla“ a Přílohy č. 5 „Harmonogram plnění“. Novelizované podoby této Přílohy č. 4 a Přílohy č. 5 SOD jsou připojeny v příloze tohoto dodatku.

2. V Čl. 5 – ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- v odst. 5.13 smlouvy se ruší dosavadní text Přílohy č. 4 a Přílohy č. 5 a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

Příloha č. 4: Rozpis ceny díla – nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 2

Příloha č. 5: Harmonogram plnění – nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 2

3. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. obj. E617-S-1921/2016, čís. zhotovitele 16028/16 nedotčená tímto dodatkem č. 2 se nemění a zůstávají v platnosti.
4. Tento dodatek č. 2 je vyhotoven ve 4 (čtyřech) vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží 2 (dvě) vyhotovení a Zhotovitel rovněž 2 (dvě) vyhotovení.
5. Součástí tohoto dodatku č. 2 je novelizovaná Příloha č. 4 a Příloha č. 5.

Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 2 ke smlouvě přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují své podpisy.

V Olomouci dne 30.6.2017

V Brně dne 28.6.2017

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

.....
Ing. Karel Pukl
jednatel společnosti
SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Příloha č. 4
Rozpis Ceny Díla

- **Cena za zpracování Projektu** podle členění na základní a dodatečné služby:

1. Základní služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
1	zpřesnění technických řešení z předcházejících stupňů dokumentace			
2	geotechnický průzkum potřebný pro úplné a podrobné zpracování Projektu a základní geotechnická zpráva průzkumu kontaminace štěr. lože			
3	pyrotechnický průzkum a základní pyrotechnická zpráva			
4	ověření úplnosti a přesnosti stávajících geodetických a mapových podkladů a jejich doplnění			
5	doplnění ověření stávajících inženýrských sítí			
6	průvodní zpráva			
7	souhrnná technická zpráva			
8	provozní a dopravní technologie včetně výhledového grafikonu			
9	zpráva o vlivu Stavby na životní prostředí, botanický, zoologický a dendrologický průzkum			
10	požární zpráva			
11	energetické výpočty			
12	dokumentace protikorozních opatření			
13	návrh dopravních opatření			
14	podklady pro žádost o vynětí pozemků ze ZPF a PUPFL			
15	ochrana obyvatelstva			
16	situace Stavby			
17	dokumentace technologické části Stavby			
18	dokumentace stavební části			
19	plán organizace výstavby, havarijní a povodňový plán			
20	položkové rozpočty technologické části Stavby			

21	položkové rozpočty stavební části Stavby			
22	souhrnný rozpočet Stavby dle směrnice GR SŽDC č. 20/2004 v platném znění			
23	výkazy výměr a technické specifikace technologické části stavby			
24	výkazy výměr a technické specifikace stavební části stavby			
25	dokladová část, IČ			
26	geodetická dokumentace			
Celkem				15.125.600,- Kč

2. Dodatečné služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
27	dokumentace pro registr subsystémů			
28	dokumentace pro posuzování shody			
29	podklady pro zadávací dokumentaci			
30	žádost o spolufinancování Stavby z OPD			
30a	diagnostický průzkum a přepočítání mostního objektu SO 03-19-01 – most v km 10,273 pro TTZ D2			
Celkem				606.000,- Kč

3. Cena za výkon autorského dozoru

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
31	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek			
Celkem				1.258.400,- Kč

Uvedená cena za výkon autorského dozoru představuje pracnost 1.936 hodin. Uvedená cena za výkon autorského dozoru zahrnuje veškeré náklady na výkon autorského dozoru po celou dobu realizace Stavby (předpoklad délky výkonu autorského dozoru 11 měsíců), včetně cestovního, a je cenou maximální a nepřekročitelnou.

- Cena Díla:

<i><u>Cena Díla (bez DPH)</u></i>	<i><u>Výše DPH</u></i>	<i><u>Cena Díla (s DPH)</u></i>
<u>16.990.000,- Kč</u>	<u>3.567.900,- Kč</u>	<u>20.557.900,- Kč</u>
<u>z toho:</u>		
<u>Cena za zpracování Projektu</u>		
<u>15.731.600,- Kč</u>	<u>3.303.636,- Kč</u>	<u>19.035.236,- Kč</u>
<u>Cena za výkon autorského dozoru</u>		
<u>1.258.400,- Kč</u>	<u>264.264,- Kč</u>	<u>1.522.664,- Kč</u>

- Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování Projektu a výkon autorského dozoru:

<i><u>Specifikace položky</u></i>	<i><u>Cena položky (bez DPH)</u></i>	<i><u>Cena položky (s DPH)</u></i>
<u>1. Dílčí etapa</u>		
<u>2. Dílčí etapa</u>		
<u>3. Dílčí etapa</u>		
<u>4. Výkon autorského dozoru</u>		
<u>Celkem:</u>	<u>16.990.000,- Kč</u>	<u>20.557.900,- Kč</u>



Příloha č. 5
Harmonogram plnění

<u>Část Díla</u>	<u>Doba plnění</u>	<u>Popis činností provád. v Dílčí etapě</u>	<u>Podmínky dokončení Dílčí etapy</u>
<u>Termín zahájení prací</u>	ihned po podpisu Smlouvy	-	-
<u>1. Dílčí etapa</u>	do 7 měsíců od podpisu Smlouvy 1. dílčí fakturace ve výši 80% ze součtu položek cen ze "Základních služeb a Dodatečných služeb (mimo položku 30 a 30a)" (viz Příloha č. 4) vyplývajících z plnění 1. Dílčí etapy	Návrh technického řešení Projektu k připomínkovému řízení	Předávací protokol (pro Část Díla)
<u>2. Dílčí etapa</u>	a) do 9 měsíců od podpisu Smlouvy b) do 11 měsíců od podpisu Smlouvy 2. dílčí fakturace ve výši 20% ze součtu položek cen ze "Základních služeb a Dodatečných služeb (mimo položku 30 a 30a)" (viz Příloha č. 4) vyplývajících z plnění 2. Dílčí etapy	a) Předání kompletního Projektu se zpracovanými připomínkami b) Podání žádosti o stavební povolení	Protokol o provedení Díla Oznámení stavebního úřadu o zahájení řízení
<u>3. Dílčí etapa</u>	30 dnů od ukončení 2. dílčí etapy 3. dílčí fakturace položky 30 Žádost o spolufinancování stavby z OPD a položky 30a Diagnostický průzkum a přepoččet mostního objektu SO 03-19-01 z „Dodatečných služeb“ (viz Příloha č. 4) vyplývající z plnění 3. Dílčí etapy	Předání zpracované projektové žádosti Předání diagnostického průzkumu a přepočtu mostního objektu SO 03-19-01	Protokol o provedení Díla– projektové žádosti Protokol o předání diagnostického průzkumu a přepočtu mostního objektu SO 03-19-01
<u>4. Dílčí etapa</u>	11 měsíců (předpoklad 08/2017 – 07/2018)	Autorský dozor projektanta při realizaci Stavby; Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby v předpokládané délce 11 měsíců	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta
<u>Termín dokončení Díla</u>	Dokončení stavebních prací na zhotovení stavby	-	Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury

