
Dodatek č. 3

ke Smlouvě o dílo na ZHOTOVENÍ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU PROJEKTANTA PŘI REALIZACI STAVBY

Název zakázky: „Elektrizace tratě vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna“

uzavřené dne 17. 10. 2018 mezi Smluvními stranami:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

spisová značka A 48384

zastoupena: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy

na základě Pověření č. 2372 ze dne 26.2.2018

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: **E617-S-3520/2018**

ISPROFOND: 5003720004

a

SUDOP BRNO, spol. s r.o.

se sídlem: Kounicova 688/26, Veveří, 602 00 Brno

IČO: 44960417, DIČ: CZ44960417

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,

spisová značka C 3803

bank. spojení:

zastoupena: **Ing. Kamilem Chmelou**, jednatelem společnosti

Ing. Radomír Hanák, jednatelem společnosti

Ing. Martin Mráz, jednatelem společnosti

Korespondenční adresa: SUDOP BRNO, spol. s r.o., Kounicova 688/26, 611 36 Brno

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: **18060/18**

1. PŘEDMĚT DODATKU

1.1. Smluvní strany se na základě předchozích jednání a v souladu s návrhy zhotovitele ze dne 20. 6. 2019 a 20. 11. 2019 a v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dohodly na změně rozsahu předmětu plnění stavby „Elektrizace trati vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna, 1. etapa“ a s tím související níže uvedené úpravě Ceny Díla.

Předmětem změny rozsahu předmětu plnění je jeho rozšíření o následující dodatečné služby:

- vyřešení problematiky napájení a doplnění předmětu plnění o spínací stanici a související objekty,
- úprava systému pažení stavebního objektu opěrné zdi na železniční zastávce Troubsko v důsledku rekonstrukce hospody Vechtrovna,
- přeprojektování stavebního objektu SO 04-19-01 t.ú. Střelice – Tetčice, propustek v km 0,910 z důvodu jeho zhoršeného technického stavu,
- přeprojektování stavebních objektů SO 02-19-03 t.ú. Brno – Horní Heršpice – Střelice, most v km 149,634 - podchod, SO 03-19-02 žst. Střelice, most v km 142,680 - podchod a SO 07-19-04 žst. Zastávka, most v km 10,550 – podchod z důvodu hladiny podzemní vody,
- rozdělení již zpracované dokumentace pro stavební povolení na dvě části dle požadavku objednatele za účelem urychlení stavebního řízení.

1.2. Strany se dohodly, že dodatečné služby dle Dodatku č. 3 předá Zhotovitel objednateli do 14 dnů ode dne, kdy tento Dodatek č. 3 nabude účinnosti.

1.3. Na základě shora uvedených skutečností se smluvní strany dohodly na následujících změnách smlouvy:

Změna článku 3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

Článek 3., bod 3.3 zní nově takto:

„3.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovený a předaný DSP a řádně provedený výkon autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenou Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování DSP a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 4 Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH: 61.724.000 Kč
Zvýšení ceny dle dodatku č. 3 1.435.800 Kč
Cena Díla bez DPH celkem..... 63.159.800 Kč

slovy: šedesát tři miliony jedno sto padesát devět tisíc osm set korun českých“.

V souladu se shora uvedenými skutečnostmi se smluvní strany současně dohodly na změně Přílohy č. 1 Specifikace Díla, Přílohy č. 4 Rozpis Ceny Díla a Přílohy č. 5 Harmonogram plnění pro stavbu „Elektrizace trati vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna, 1. etapa“.

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

2.1 Nedílnou součástí tohoto dodatku je aktualizovaná Specifikace Díla, která v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 1 Smlouvy.

2.2 Nedílnou součástí tohoto dodatku je aktualizovaný Rozpis Ceny Díla, který v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 4 Smlouvy.

-
- 2.3 Nedílnou součástí tohoto dodatku je aktualizovaný Harmonogram plnění stavby „Elektrizace trati vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna, 1. etapa“, který nahrazuje Harmonogram plnění předmětné stavby obsažený v Příloze Dodatku č. 2. Harmonogram plnění stavby „Elektrizace trati vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna, 2. etapa“ se nemění a zůstává v platnosti.
- 2.4 Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 2.5 Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
- 2.6 Tento dodatek je vyhotoven v pěti vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

V Praze dne 31. 1. 2020

V Brně dne 2. 1. 2020

Ing. Mojmír Nejezchleb
náměstek GŘ pro modernizaci dráhy
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Ing. Kamil Chmela
jednatel společnosti
SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Příloha č. 1

Specifikace Díla

Předmětem zakázky je zpracování aktualizace projektové dokumentace stavby pro vydání stavebního povolení (DSP) včetně veřejnoprávního projednání, zajištění všech podkladů k vydání stavebního povolení, zpracování dokumentů a zajištění činnosti koordinátora BOZP při práci na staveništi ve fázi přípravy dle zák. č. 309/2006 Sb., v platném znění, a včetně výkonu autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.

Součástí díla je rovněž zejména:

- zpracování vyplněné žádosti o stavební povolení, včetně všech vyžadovaných podkladů a příloh,
- zajištění opětovného vydání územních rozhodnutí s vypršenou lhůtou platnosti (Horní Heršpice, Rapotice),
- zpracování žádosti o podporu z prostředků Evropských strukturálních a investičních fondů v rámci Operačního programu Doprava (2014-2020) v rozsahu pro tzv. individuální (běžný) projekt vč. příloh a vypořádání připomínek v rámci jejího hodnocení a to vše v souladu s podmínkami příslušné výzvy k předkládání žádostí o podporu v rámci OPD dle Pravidel pro žadatele a příjemce OPD v aktuální verzi,
- aktualizace ekonomického hodnocení,
- zpracování podkladů pro zadávací řízení na realizaci stavby v potřebném množství a podobě (zvláštní technické podmínky a soupis prací dle vyhl. č. 169/2016 Sb., v platném znění),
- zajištění vydání certifikátů o shodě vydávaných notifikovanou osobou v souladu s platnými směrnici Evropského parlamentu a Rady o interoperabilitě konvenčního železničního systému.
- uvedení dokumentace do souladu s platnými předpisy a normami
- aktualizace geodetických průzkumů
- ověření stávajících inženýrských sítí
- aktualizace dokumentace vlivu stavby na životní prostředí
- aktualizace dokladové části

Rozšíření předmětu plnění dle Dodatku č. 3:

- vyřešení problematiky napájení a doplnění předmětu plnění o spínací stanici a související objekty,
- úprava systému pažení stavebního objektu opěrné zdi na železniční zastávce Troubsko v důsledku rekonstrukce hospody Vechtrovna,
- přeprojektování stavebního objektu *SO 04-19-01 t.ú. Střelice – Tetčice, propustek v km 0,910* z důvodu zhoršení jeho technického stavu,
- přeprojektování stavebních objektů *SO 02-19-03 t.ú. Brno – Horní Heršpice – Střelice, most v km 149,634 - podchod, SO 03-19-02 žst. Střelice, most v km 142,680 - podchod a SO 07-19-04 žst. Zastávka, most v km 10,550 – podchod* z důvodu hladiny podzemní vody,
- rozdělení již zpracované dokumentace pro stavební povolení na dvě části dle požadavku objednatele za účelem urychlení stavebního řízení.

Příloha č. 4

Rozpis Ceny Díla pro stavbu „Elektrizace trati vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna, 1. etapa“

- **Cena za zpracování DSP (podle členění na základní a dodatečné služby) a autorského dozoru:**

1. Základní služby na zpracování DSP

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ^{*)}	Jednotková cena ^{*)}	Cena celkem ^{*)}
1	Zpracování DSP vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle Směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP	hod			24 641 102
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)	hod			628 520
3	Kompletní dokladová část (v rozsahu přílohy H - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP) včetně inženýrské činnosti	hod			1 251 077
4	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP) včetně inženýrské činnosti	hod			410 554
5	Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP)	ks			293 590
6	Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP)	ks			5 872
7	Dodatečné služby dle Dodatku č. 3				1 435 800
Celkem za základní služby:					28 666 515

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. Dodatečné služby na zpracování DSP

Položka a	Popis	Měrná jednotka	Množství ^{*)}	Jednotková cena ^{*)}	Cena celkem ^{*)}
8	Zajištění mapových podkladů	Kpl			35 231
9	Geodetické práce	Kpl			625 539
10	Doplňující geotechnický průzkum pro železniční spodek	Kpl			283 804
11	Doplňující geotechnický a stavebně technický průzkum staveb	hod			122 329
12	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod			600 690
13	Koordinátor BOZP v přípravě	hod			32 882
14	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby dle požadavku VTP	hod			73 985
15	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP	hod			13 701

Celkem za dodatečné služby:	1 788 161
------------------------------------	------------------

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. Cena za výkon autorského dozoru

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ^{*)}	Jednotková cena ^{*)}	Cena celkem ^{*)}
16	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle zadávací dokumentace	hod			1 183 757

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Uvedená cena za výkon autorského dozoru zahrnuje veškeré náklady na výkon autorského dozoru po celou předpokládanou dobu realizace Stavby (předpoklad "18" měsíců) v celkovém počtu 1691 hodin. Uvedená cena za výkon autorského dozoru odpovídá pracnosti a rozsahu Stavby a zahrnuje veškeré náklady na činnosti související s výkonem autorského dozoru včetně cestovních výloh, v předpokládané době realizace Stavby.

▪ Cena Díla za první etapu:

<u>Cena Díla (bez DPH)</u>	<u>Výše DPH</u>	<u>Cena Díla (s DPH)</u>
31.638.433,00 Kč	6.644.070,93 Kč	38.282.503,93 Kč
z toho:		
<u>Cena za zpracování DSP</u>		
30.454.676,00 Kč	6.395.481,96 Kč	36.850.157,96 Kč
<u>Cena za výkon autorského dozoru</u>		
1.183.757,00 Kč	248.588,94 Kč	1.432.346,00 Kč

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

<u>Specifikace položky</u>	<u>Cena položky (bez DPH)</u>	<u>Cena položky (s DPH)</u>
1. Dílčí etapa	11.607.550,00 Kč (1. Dílčí fakturace)	14.045.136,00 Kč
2. Dílčí etapa	8.705.663,00 Kč (2. Dílčí fakturace)	10.533.852,00 Kč
3. Dílčí etapa	8.705.663,00 Kč (3. Dílčí fakturace)	10.533.852,00 Kč
4. Dodatečné služby dle dodatku č. 3	1.435.800,00 Kč (4. dílčí fakturace)	1.737.318,00 Kč
5. Výkon autorského dozoru	1.183.757,00 Kč	1.432.346,00 Kč
<u>Celkem:</u>	31.638.433,00 Kč	38.282.503,93 Kč

Rozpis Ceny Díla pro stavbu „Elektrizace trati vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna, 2. etapa“

- **Cena za zpracování DSP (podle členění na základní a dodatečné služby) a autorského dozoru:**

1. Základní služby na zpracování DSP

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ¹⁾	Jednotková cena ¹⁾	Cena celkem ¹⁾
1	Zpracování DSP vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle Směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a	hod			25 717 004
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)	hod			655 963
3	Kompletní dokladová část (v rozsahu přílohy H - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP) včetně inženýrské činnosti	hod			1 305 703
4	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP) včetně inženýrské činnosti	hod			428 480
5	Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP)	ks			306 410
6	Definitivní odevzdání dokumentace, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP)	ks			6 128
Celkem za základní služby:					28 419 687

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. Dodatečné služby na zpracování DSP

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ¹⁾	Jednotková cena ¹⁾	Cena celkem ¹⁾
7	Zajištění mapových podkladů	Kpl			36 769
8	Geodetické práce	Kpl			652 852
9	Doplňující geotechnický průzkum pro železniční spodek	Kpl			296 196
10	Doplňující geotechnický a stavebně technický průzkum staveb	hod			127 671
11	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod			626 918
12	Koordinátor BOZP v přípravě	hod			34 318
13	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby dle požadavku VTP	hod			77 215
14	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP	hod			14 299
Celkem za dodatečné služby:					1 866 237

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. Cena za výkon autorského dozoru

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ¹⁾	Jednotková cena ²⁾	Cena celkem ³⁾
15	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle zadávací dokumentace	hod			1 235 443

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Uvedená cena za výkon autorského dozoru zahrnuje veškeré náklady na výkon autorského dozoru po celou předpokládanou dobu realizace Stavby (předpoklad "18" měsíců) v celkovém počtu 1765 hodin. Uvedená cena za výkon autorského dozoru odpovídá pracnosti a rozsahu Stavby a zahrnuje veškeré náklady na činnosti související s výkonem autorského dozoru včetně cestovních výloh, v předpokládané době realizace Stavby.

▪ Cena Díla za druhou etapu:

<u>Cena Díla (bez DPH)</u>	<u>Výše DPH</u>	<u>Cena Díla (s DPH)</u>
31.521.367,00 Kč	6.619.487,11 Kč	38.140.854,00 Kč
z toho:		
<u>Cena za zpracování DSP</u>		
30.285.924,00 Kč	6.360.044,05 Kč	36.645.968,00 Kč
<u>Cena za výkon autorského dozoru</u>		
1.235.443,00 Kč	259.443,06 Kč	1.494.886,00 Kč

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

<u>Specifikace položky</u>	<u>Cena položky (bez DPH)</u>	<u>Cena položky (s DPH)</u>
1. Dílčí etapa	12.114.370,00 Kč (1. Dílčí fakturace)	14 658 387,00 Kč
2. Dílčí etapa	9.085.777,00 Kč (2. Dílčí fakturace)	10 993 790,00 Kč
3. Dílčí etapa	9.085.777,00 Kč (3. Dílčí fakturace)	10 993 790,00 Kč
4. Výkon autorského dozoru	1.235.443,00 Kč	1 494 886,00 Kč
<u>Celkem:</u>	31.521.367,00 Kč	38 140 854,00 Kč

Příloha č. 5

Harmonogram plnění stavby „Elektrizace trati vč. PEÚ Brno – Zastávka u Brna, 1. etapa“

1. ETAPA Brno - Střelice (včetně)			
<u>Část Díla</u>	<u>Doba plnění</u>	<u>Popis činností prováděných v Dílčí etapě</u>	<u>Podmínky dokončení Dílčí etapy</u>
<u>Termín zahájení prací</u>	ihned od nabytí účinnosti Smlouvy	-	-
1. <u>Dílčí plnění</u>	do 4 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy dílčí fakturace ve výši 40 % ze součtu položek cen ze Základních a Dodatečných služeb Rozpisu ceny díla	Technického řešení aktualizace projektu stavby	Schválení technického řešení DSP objednatel. Předávací protokol (pro část díla).
2. <u>Dílčí plnění</u>	do 6 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy dílčí fakturace ve výši 30 % ze součtu položek cen ze Základních a Dodatečných služeb Rozpisu ceny díla	Předání DSP k připomínkovému řízení.	Předávací protokol (pro část díla).
3. <u>Dílčí plnění</u>	do 9 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy dílčí fakturace ve výši 30 % ze součtu položek cen ze Základních a Dodatečných služeb Rozpisu ceny díla	Předání kompletního projektu se zpracovanými připomínkami. Předání projektové žádosti na základě pokynu objednatele o vydání schvalovacího protokolu projektu. Podání žádosti o stavební povolení.	Protokol o provedení Díla Předávací protokol (pro část díla - projektová žádost) Kopie žádost předaná Objednateli potvrzená podatelnu stavebního úřadu).
4. <u>Dílčí plnění</u>	Dodatečné služby dle dodatku č. 3	Do 14 dnů ode dne účinnosti Dodatku č. 3	Předávací protokol (pro část díla)
4. <u>Dílčí plnění</u>	18 měsíců (předpoklad 8/2019-2/2021)	Autorský dozor projektanta při realizaci <u>Stavby</u> ; Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby v předpokládané délce 18 měsíců.	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta.
<u>Termín dokončení Díla</u>	<u>předpoklad do 28.02.2021</u> (v závislosti na zahájení 4. Dílčí etapy)	-	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: 579649

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 21ef8d4f-5690-445e-aa12-b24ee88be708

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Dana ŠIŠKOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 03.02.2020 14:34:01



f4822b32-a993-4c70-8f47-0e58d6f67cf1