

Dodatek č. 2
ke Smlouvě o dílo na
ZHOTOVENÍ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A VÝKON
AUTORSKÉHO
DOZORU PROJEKTANTA PŘI REALIZACI STAVBY

Název zakázky: „Brno-Maloměřice St. 6 – Adamov, BC“

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,

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-3589/2018**

ISPROFOND: 5623120005

a

následující **společníci** společnosti o názvu **Společnost SUBO-PRODEX o.s. pro DSP+AD „Brno-Maloměřice St. 6 – Adamov, BC“** založené společenskou smlouvou uzavřenou dne 26.6.2018 podle ust. § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník ;

Společník 1 (vedoucí společník):

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. Kamil Chmela** – jednatel společnosti

Ing. Radomír Hanák, jednatel společnosti

Ing. Martin Mráz, jednatel společnosti

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

Kounicova 688/26, 611 36 Brno

číslo smlouvy: **18066/18**

a

Společník 2:

PRODEX spol. s r.o., organizační složka

se sídlem: Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2 - Vinohrady

IČ: 01 76 12 00 DIČ: CZ683286704

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
oddíl A, vložka 76169

bank. spojení: , č.ú.

jejímž jménem jedná: Ing. Ľubomír Turinič, jednatel

Dr. Ing. Ján Bušovský, jednatel

Vedoucí odštěpného závodu: Ing. Peter Lastovecký

Korespondenční adresa: PRODEX spol. s r.o., organizační složka,
Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2 - Vinohrady

(společník č. 2 je na základě zmocnění zastoupen společností SUDOP BRNO, spol. s r.o.)

(dále jen „Zhotovitel“)

1. PŘEDMĚT DODATKU

- 1.1 Smluvní strany se na základě žádosti zhotovitele ze dne 7.5.2019 zn. 10522/19 a v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dohodly na změně rozsahu předmětu plnění a s tím související níže uvedené úpravě Ceny Díla.

Důvodem pro změnu rozsahu předmětu plnění je:

- úprava směrového vedení oblouku mezi km 170,223 až 170,858, který je situován v maloměřickém záhlaví žst. Adamov. Navrženou úpravou stávajícího složeného oblouku dojde k odstranění propadu rychlosti na 80 km/h, bude zaveden souvislý rychlostní profil v150 = 90 km/h mezi km 167,134 až 173,098 a zároveň bude zohledněn požadavek města Adamov a v uvedeném oblouku dojde k úpravě mostního objektu (km 170,533) tak, aby bylo dosaženo podjezdné výšky 4 m pro průjezd MHD a byl dosažen šířkový profil umožňující obousměrný provoz bez omezení

Dodatečné služby podle dodatku č. 2 Zhotovitel dokončí a předá Objednateli v termínu 2. dílčí etapy tak, jak je uvedeno v Příloze č. 5 Harmonogram plnění ve znění po dodatku č. 2.

- 1.2 Smluvní strany se dále v souvislosti se změnou rozsahu předmětu plnění dle bodu 1.1 tohoto dodatku dohodly na úpravě Harmonogramu plnění spočívající v prodloužení termínů dokončení dílčích etap 1a., 1b. a 2. Dílčí etapy. Předmětná změna Harmonogramu plnění nemá dopad na celkovou cenu díla.

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 zhotovenou a předanou DSP a DUR a řádně provedený výkon autorského dozoru zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených Smlouvou celkovou Cenu Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování DSP, DUR a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 4 Smlouvy ve znění po dodatku č. 2, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH dle SOD: 98 426 000,00 Kč
Změna ceny Díla dle dodatku č. 1 1 507 680,00 Kč
Změna ceny Díla dle dodatku č. 2 5 384 215,00 Kč

Celková Cena Díla bez DPH..... ..105 317 895,00 Kč

slouží: „**stopět milionů třístasedmnáct tisíc osm set devadesát pět 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. Aktualizované přílohy jsou nedílnou součástí tohoto dodatku č. 2 a v plném rozsahu nahrazují Přílohy č. 1, 4 a 5 Smlouvy ve znění po dodatku č. 1.

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 2.1 Nedílnou součástí tohoto dodatku je aktualizovaná Příloha č. 1 Specifikace Díla, která v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 1 Smlouvy ve znění dle dodatku č. 1
- 2.2 Nedílnou součástí tohoto dodatku je aktualizovaná Příloha č. 4 Rozpis Ceny Díla, která v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 4 Smlouvy ve znění dle dodatku č. 1.
- 2.3 Nedílnou součástí tohoto dodatku je aktualizovaná Příloha č. 5 Harmonogram plnění, která v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 5 Smlouvy ve znění dle dodatku č. 1.
- 2.4 Tento dodatek nabývá platnosti a dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami 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 sedmi (7) vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží čtyři (4) vyhotovení a Zhotovitel obdrží tři (3) vyhotovení.

V Praze dne 15.7.2019

V Brně dne

Za společníky společnosti o názvu Společnost SUBO-PRODEX
o.s. pro DSP+AD „Brno-Maloměřice St. 6 – Adamov, BC“
SUDOP BRNO, spol. s r.o. a PRODEX spol. s r.o., organizační
složka

.....
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 – ve znění dle dodatku č. 2

Specifikace díla

Předmětem zakázky je zpracování 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.

Pro SO a PS, které budou podléhat územnímu řízení, bude zajištěna i DUR, dle zákona č. 183/2006 v platném znění, včetně kompletních podkladů pro územní řízení a vyplněné žádosti o vydání územního rozhodnutí.

Rozsah tohoto plnění si zadavatel vyhrazuje jako změnu závazku ze smlouvy v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 ZZVZ. Předpokládaný rozsah plnění, který je vyhrazenou změnou závazku, je uveden v příloze č. 4 Smlouvy o dílo – Rozpis Ceny Díla, 1. Základní služby na zpracování DSP a DUR, položka 1 (1.1 – 1.7), 6 a 7. Zhotoviteli bude uhrazen jen skutečně provedený rozsah tohoto plnění. Rozsah plnění, který nebude realizován, se nezapočítává do limitů pro změny podle § 222 odst. 4 až 6 a 9 ZZV.

Součástí díla je rovněž zejména:

- zpracování vyplněné žádosti o stavební povolení, včetně všech vyžadovaných podkladů a příloh;
- 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.

Doplnění předmětu díla dle dodatku č. 1:

- Zpracování energetických výpočtů pro trať Brno – Havlíčkův brod - Kolín

Doplnění předmětu díla dle dodatku č. 2:

- Směrová úprava složeného oblouku v km 170,223 – 170,858

Příloha č. 4 - ve znění dle dodatku č. 2

Rozpis Ceny Díla

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

1. Základní služby na zpracování DUR a DSP

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
1.	Zpracování DUR pro SO a PS, které budou podléhat územnímu řízení dle zákona č. 183/2006 v platném znění, včetně kompletních podkladů pro územní řízení a vyplněné žádosti o vydání územního rozhodnutí. <i>Rozsah tohoto plnění si zadavatel vyhrazuje jako změnu závazku ze smlouvy v souladu s ustanovením §100 odst. 1 ZZVZ.</i>	hod			56.000,- Kč
1.1	Železniční spodek 10 % z ceny za zpracování DUR	hod			5.600,- Kč
1.2	Nástupiště a přejezdové konstrukce 3 % z ceny za zpracování DUR	hod			1.680,- Kč
1.3	Mosty, propustky a zdi 65 % z ceny za zpracování DUR	hod			36.400,- Kč
1.4	Přeložky inženýrských sítí 0,5 % z ceny za zpracování DUR	hod			280,- Kč
1.5	Protihlukové objekty 2 % z ceny za zpracování DUR	hod			1.120,- Kč
1.6	Novostavba a kompletní přestavba budov 1,5 % z ceny za zpracování DUR	hod			840,- Kč
1.7	Trakční zařízení 18 % z ceny za zpracování DUR	hod			10.080,- Kč
2	Zpracování dokumentace ve stupni DSP vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle Směrnice GR SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZTP	hod			63.449.103,- Kč
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu přílohy G - dle směrnice GR SŽDC č. 11/2006 v platném	hod			1.763.738,- Kč

	zněn a dle požadavku VTP a ZTP)				
4	Kompletní dokladová část (v rozsahu přílohy H - dle směrnice GR SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod			4.357.504,- Kč
5	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle směrnice GR SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod			3.558.003,- Kč
6	Definitivní odevzdání DUR, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			20.000,- Kč
7	Definitivní odevzdání DUR, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			2.500,- Kč
8	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			600.000,- Kč
9	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			12.000,- Kč
Celkem za základní služby:					73.818.848,- Kč

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. Dodatečné služby na zpracování DSP

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
10	Zajištění mapových podkladů	kpl			72.000,- Kč
11	Geodetické práce	kpl			2.178.752,- Kč
12	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	kpl			1.536.000,- Kč
13	Geotechnický a stavebně technický průzkum staveb	kpl			11.197.550,- Kč
14	Jiné průzkumy (např. pyrotechnický průzkum; pedologický průzkum atd.)	hod			221.600,- Kč
15	Inženýrská činnost zajišťující komplexní veřejnoprávní projednání a zajištění všech potřebných podkladů a certifikátů nutných k vydání územního rozhodnutí nebo územního souhlasu	hod			5.314.050,- Kč
16	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod			560.000,- Kč
17	Koordinátor BOZP v přípravě	hod			67.200,- Kč

18	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod			28.000,- Kč
19	Aktualizace ZP	hod			72.000,- Kč
19a	<i>Práce nově zařazené dodatkem č. 1 k SOD</i> Zpracování energetických výpočtů pro trať Brno-Havlíčkův Brod - Kolín	hod.			1.507.680,- Kč
19b	<i>Práce nově zařazené dodatkem č. 2 k SOD</i>	hod.			5.384.215,- Kč
Celkem za dodatečné služby:					28.139.047,- Kč

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. Cena za výkon autorského dozoru

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ^{*)}	Jednotková cena ^{*)}	Cena celkem ^{*)}
20	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle Zadávací dokumentace	hod			3.360.000,- Kč

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 30 měsíců) v celkovém počtu 4.800 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:

<u>Cena Díla (bez DPH)</u>	<u>Výše DPH</u>	<u>Cena Díla (s DPH)</u>
<u>105.317.895,- Kč</u>	<u>22.116.757,95 Kč</u>	<u>127.434.652,95 Kč</u>
<u>z toho:</u>		
<u>Cena za zpracování DUR</u>		
<u>1.586.180,- Kč</u>	<u>333.097,80 Kč</u>	<u>1.919.277,80 Kč</u>
<u>Cena za zpracování DSP</u>		
<u>100.371.715,- Kč</u>	<u>21.078.060,15- Kč</u>	<u>121.449.775,15- Kč</u>
<u>Cena za výkon autorského dozoru</u>		
<u>3.360.000,- Kč</u>	<u>705.600,- Kč</u>	<u>4.065.600,- Kč</u>

- Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování DSP, DUR 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>
1. a) <u>Dílčí etapa DSP</u>	<u>33.880.465,-Kč</u>	<u>40.995.362,65 Kč</u>
1. b) <u>Dílčí etapa DUR</u>	<u>78.500,- Kč</u>	<u>94.985,- Kč</u>
1. c) <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 507 680,00 Kč</u>	<u>1 824.292,80 Kč</u>
2. <u>Dílčí etapa DSP</u>	<u>37.995.000,- Kč</u>	<u>45.973.950,- Kč</u>
3. <u>Dílčí etapa DSP</u>	<u>28.496.250,- Kč</u>	<u>34.480.462,50 Kč</u>
4. <u>Výkon autorského dozoru</u>	<u>3.360.000,- Kč</u>	<u>4.065.600,- Kč</u>
<u>Celkem:</u>	<u>105.317.895,- Kč</u>	<u>127.434.652,95 Kč</u>

Příloha č. 5 - ve znění dle dodatku č. 2

Harmonogram plnění

<u>Část Díla</u>	<u>Doba plnění</u>	<u>Popis činností prováděných v Dílčí etapě</u>	<u>Podmínky dokončení Dílčí etapy</u>
Termín zahájení prací	ihned po nabytí účinnosti Smlouvy	-	-
1.a Dílčí etapa	do 11 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy (1. dílčí fakturace – 30 % ceny díla DSP)	Technické řešení k odsouhlasení objednatelem, včetně zajištění geodetické dokumentace stavby, geodetických a mapových podkladů, podrobného geotechnického průzkumu, korozního průzkumu a dalších průzkumů nezbytných pro zpracování DSP. Odevzdání dodatečných prací dle dodatku č. 2	Předávací protokol k dané dílčí etapě
1.b Dílčí etapa	do 11 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy (2. dílčí fakturace – dle skutečného rozsahu odevzdané DUR)	Odevzdání DUR dle zákona č. 183/2006 v platném znění, včetně kompletních podkladů pro územní řízení a podání vyplněné žádosti o vydání územního rozhodnutí. Týká se SO a PS, které budou podléhat územnímu řízení, budou-li takové.	Předávací protokol pro část díla; Kopie žádosti o vydání územního rozhodnutí předaná objednateli
1.c Dílčí etapa	do 9 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy (3. dílčí fakturace – dodatečné práce dle dodatku č. 1)	Odevzdání dodatečných prací dle dodatku č. 1	Předávací protokol k dané dílčí etapě
2. Dílčí etapa	do 14 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy (4. dílčí fakturace – 40 % ceny díla DSP)	DSP k připomínkovému řízení	Předávací protokol k dané dílčí etapě
3. Dílčí etapa	1 měsíc po ukončení připomínkového řízení na písemný pokyn objednatele (konečná fakturace – 30 % ceny díla DSP)	Odevzdání DSP, včetně kompletní dokladové části a vyplněné žádosti pro vydání stavebního povolení	Předávací protokol k dané dílčí etapě; Žádost pro vydání stavebního povolení předaná objednateli
4. Dílčí etapa	30 měsíců (předpoklad 4/2021 - 9/2023) (konečná fakturace – 100 % ceny díla AD)	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 30 měsíců	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta
Termín dokončení Díla	předpoklad do 9/2023 (v závislosti na zahájení 4. Dílčí etapy)	-	Po ukončení převjímacího 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: 341028

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: a52e7308-0da2-401e-8520-8870139cafe9

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: 18.07.2019 11:30:00



808dd387-87b0-4400-a5a5-0d67ca4da81a