

## **Dodatek č. 5**

### **ke Smlouvě o dílo na zhotovení**

### **Projektové dokumentace pro stavební povolení, Projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru**

### **Název zakázky: „Rozšíření CDP Přerov - nová budova“**

#### **Smluvní strany:**

##### **Správa železnic, 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 železnic, státní organizace

Stavební správa východ, Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: **E617-S-2794/2022**

č.j. 10524/2023-SŽ-SSV-ÚŘ

ISPROFOND / SUB. ISPROFIN: 3273214901 / 5713520042

a

#### **"Společnost pro rozšíření CDP Přerov – nová budova"**

Na základě společenské smlouvy k zajištění obchodního případu na zpracování Projektové dokumentace pro stavební povolení, projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru stavby "Rozšíření CDP Přerov – nová budova" jsou účastníky společnosti firmy:

##### **MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**

se sídlem: Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

IČO: 64610357 , DIČ: CZ64610357

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě,

spisová značka B1217

bank. spojení: xxx

zastoupena: Ing. Václavem Kratochvílem, předsedou představenstva

##### **SUDOP Praha a.s.**

se sídlem: Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3 - Žižkov

IČO: 25793349, DIČ: CZ25793349

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6088

zastoupena: Ing. Tomášem Slavíčkem, předsedou představenstva

Ing. Ivanem Pomykáčkem, místopředsedou představenstva

Ing. Evou Kudynovou-Klimtovou – místopředsedou představenstva

Ing. Martinem Chrastilem – členem představenstva

**Korespondenční adresa:**

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc  
číslo smlouvy: 22-049-234-SR

**I. PŘEDMĚT DODATKU**

1.1. Na základě žádosti zhotovitele ze dne 7. 9. 2023 a v souladu s ustanoveními článků 3.5, 3.6 a 3.7 Obchodních podmínek, které tvoří přílohu č. 2 Smlouvy, se smluvní strany dohodly na rozšíření rozsahu předmětu Díla včetně souvisejícího navýšení Ceny Díla a úpravě termínů plnění Díla.

Předmět Díla se rozšíří o položku č. 20 v Dodatečných službách - Vícepráce dle dodatku č. 5, spočívající ve zhotovení částečné změny technického řešení a návrhu úsporných opatření dle projektanta zabezpečovacího zařízení.

Jedná se o změny v technologii zab.zař., které zahrnují nový způsob velkoplošného zobrazení a možnost přepínání řízených oblastí na monitorech řídicích dispečerů (hardwarové přepínače). Tyto technologie jsou významným kvalitativním přínosem v dispečerském řízení. Pro usnadnění přípravy řídicích dispečerů bude po dobu stavby nového CDP zřízen cvičný sál ve stávajícím CDP. Po přesunu dispečerských sálů ze stávající budovy CDP do nové budova CDP bude ve stávající budově CDP zřízen krizový sál, který umožní operativní řízení v krizových situacích. Dále bude ponechána stávající technologie RBC a DOZ ve stávajících prostorách ve stávající budově CDP, jakožto úspora financí. I přes návrh úsporných opatření byla nutná aktualizace Záměru projektu, jelikož došlo k nárůstu CIN stavby a tedy nutnému přeschválení v Centrální komisi Ministerstva dopravy. Tento nárůst je zapříčiněn částečně použitím nových technologií v oblastní dispečerského řízení v jednotlivých dispečerských sálech a částečně nárůstem cen vlivem mimořádné inflace.

Z důvodu rozšíření předmětu plnění Díla se posouvá termín plnění **2.c Dílčí etapy s termínem plnění do 30. 11. 2023.**

V souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, se smluvní strany, s ohledem na rozšíření předmětu plnění, dohodly na navýšení ceny Díla o částku 980.000,- Kč bez DPH.

V souladu se shora uvedenými skutečnostmi se smluvní strany dohodly na následující změně smlouvy o dílo:

**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 PDPS 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 PDPS a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 4 této Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH: **35 494 000 Kč**

slovy: **třicet pět milionů čtyři sta devadesát čtyři tisíc korun českých**

- 1.2. V souladu se shora uvedenými skutečnostmi se smluvní strany dohodly na změně Přílohy č. 4 Rozpis Ceny Díla a Přílohy č. 5 Harmonogram plnění. Aktualizovaný Rozpis Ceny a Harmonogram plnění jsou nedílnou součástí tohoto dodatku a v plném rozsahu nahrazují přílohy č. 4 a 5.

## II. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou:
  - aktualizovaná Příloha č. 1 Specifikace Díla, která v plném rozsahu nahrazuje předchozí Přílohu č. 1 Smlouvy;
  - aktualizovaný Rozpis Ceny Díla, který v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 4 Smlouvy o dílo;
  - aktualizovaný Harmonogram plnění, který v plném rozsahu nahrazuje Přílohu č. 5 Smlouvy o dílo.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
4. Tento dodatek je vyhotoven elektronicky a podepsán zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.

V Praze 9.10.2023

V Olomouci 21.9.2023

.....  
**Ing. Mojmír Nejezchleb**  
náměstek GŘ pro modernizaci dráhy  
Správa železnic, státní organizace

.....  
**Ing. Václav Kratochvíl**  
předseda představenstva  
MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.  
vedoucí účastník společnosti  
pověřen jednat za zhotovitele  
„Společnost pro rozšíření CDP Přerov – nová  
budova“

## **PŘÍLOHA Č. 1 VE ZNĚNÍ DODATKU Č. 5**

### **Specifikace Díla**

Předmětem zakázky je **zpracování projektové dokumentace stavby pro vydání stavebního povolení (DSP)** dle přílohy č. 3 vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů, a **projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS)** dle přílohy č. 4 vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů, 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;
- zpracování podkladů pro zadávací řízení na realizaci stavby (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;

#### **Vícepráce dle dodatku č. 1**

Přesun a úprava strojovny VZT v 6.NP SO 01 Nová budova CDP tak, aby původně dva oddělené sály byly přeprojektovány na jednu společnou místnost dle požadavků Objednatele

#### **Vícepráce dle dodatku č. 3**

##### **Vizualizace**

- Pohled na VEZO z podlahové úrovně 1. a 2. řady dispečerů v řídicím sále
- Pohled na VEZO z podlahové úrovně 3. a 4. řady dispečerů v řídicím sále
- Pohled od VEZA na dispečery v řídicím sále
- Průhled z dispečerského sálu do denní místnosti
- Pohled na vybavení denní místnosti
- Pohled z denní místnosti na venkovní terasu
- Pohled z terasy u denní místnosti do areálu CDP
- Pohledy v 3.31 Fitness - relaxace ve 3.NP - pohled od dveří
- Pohledy v 3.31 Fitness - relaxace ve 3.NP - pohled z opačného rohu
- Pohledy v 3.31 Fitness - relaxace ve 3.NP - pohled ze středu od stěny
- Pohledy v 1.43 Fitness a relaxace ve 1.NP - pohled z jednoho konce
- Pohledy v 1.43 Fitness a relaxace ve 1.NP - pohled z druhého konce
- Pohled v 1.03 Hala od 1.02 Zádveří
- Pohled v 1.03 Hala od 1.04 Chodba

#### **Vícepráce dle dodatku č. 4**

- Aktualizace záměru projektu

#### **Vícepráce dle dodatku č. 5**

- **změna technického řešení a návrh úsporných opatření:**

- Ponechání stávající technologie RBC a DOZ ve stávajících prostorách ve stávající budově CDP.
- Zřízení cvičného sálu v místnosti 5.08 (4P08) ve stávající budově CDP, po dobu stavby nové budovy CDP, zab.zař., sděl.zař., oddělení SDK příčkou, nová zdvojená podlaha a podhled, úprava elektroinstalace a osvětlení; vytápění, VZT a klimatizace vč. ZTI stávající, zapravení stěn a výmalba.
- Zřízení krizového sálu v místnostech 3.03, 3.04 a 3.05 (2P03, 2P04 a 2P05) ve stávající budově CDP, po přesunu dispečerských sálů do nové budovy CDP, přesun technologie ze cvičného sálu, zab.zař., sděl.zař., dle potřeby nová zdvojená podlaha a podhled, potřebná úprava elektroinstalace a osvětlení; vytápění, VZT a klimatizace vč. ZTI stávající, zapravení stěn a výmalba.
- Zřízení hardwarových přepínačů v místnosti 2.11 (1P11) ve stávající budově CDP, zab.zař., sděl.zař., včetně elektroinstalace, osvětlení, VZT, chlazení, ZTI, zapravení stěn a výmalba.

## PŘÍLOHA Č. 4 VE ZNĚNÍ DODATKU Č. 5

### Rozpis Ceny Díla

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

#### 1. Základní služby na zpracování DSP a PDPS:

Pol.	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jedn. cena *)	Cena celkem *)
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č. 146 /2008 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP, vyjma části dokumentace uvedené v níže v bodech 3, 4 a 5				19 920 000
2	Zpracování PDPS dle vyhlášky č.146/2008 Sb. v platném znění, v rozpracování dle směrnice SŽ SM011 a dle VTP a ZTP, vyjma části dokumentace uvedené níže v bodech 3, 4 a 5				9 120 000
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SŽDC č. 20 v platném znění) dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část - Náklady stavby, a požadavků VTP a ZTP				140 000
4	Dokladová část pro správní řízení a Doklady objednatele, dle směrnice SŽ SM011 příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP, včetně související inženýrské činnosti				1 000 000
5	Dokumentace Fyzická ochrana objektu, dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP				300 000
6	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				320 000
7	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				320 000
8	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				6 000
9	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				6 000
<b>Celkem za základní služby:</b>					<b>31 132 000</b>

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

## 2. Dodatečné služby na zpracování DSP a PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jedn. cena *)	Cena celkem *)
10	Zajištění mapových podkladů				50 000
11	Geodetické práce				250 000
12	Doplňující geotechnický a stavebnětechnický průzkum staveb				20 000
13	Jiné průzkumy (např. pyrotechnický průzkum; pedologický průzkum atd.)				20 000
14	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě				5 000
15	Koordinátor BOZP v přípravě				80 000
16	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP				40 000
17	Vícepráce dle dodatku č. 1				150 000
18	Vícepráce dle dodatku č. 3				184 000
19	Vícepráce dle dodatku č. 4				288 000
<b>20</b>	<b>Vícepráce dle dodatku č. 5</b>				<b>980 000</b>
<b>Celkem za dodatečné služby:</b>					<b>2 067 000</b>

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

## 3. Cena za výkon autorského dozoru

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
17	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek				2 295 000

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 **32 měsíců**) v celkovém počtu "1 700" 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.

#### 4. Cena Díla:

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
<b>35 494 000 Kč</b>	7 453 740 Kč	42 947 740 Kč
z toho:		
Cena za zpracování DSP a PDPS:		
<b>33 199 000 Kč</b>	6 971 790 Kč	40 170 790 Kč
Cena za výkon autorského dozoru:		
<b>2 295 000 Kč</b>	481 950 Kč	2 776 950 Kč

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

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
<b>1. Dílčí etapa</b>	<b>22 222 900 Kč</b>	<b>26 889 709 Kč</b>
<b>2.a) Dílčí etapa</b>	<b>288 000 Kč</b>	<b>348 480 Kč</b>
<b>2.b) Dílčí etapa</b>	<b>184 000 Kč</b>	<b>222 640 Kč</b>
<b>2.c). Dílčí etapa</b>	<b>10 504 100 Kč</b>	<b>12 709 961 Kč</b>
<b>3. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru</b>	<b>2 295 000 Kč</b>	<b>2 776 950 Kč</b>
<b>Celkem:</b>	<b>35 494 000 Kč</b>	<b>42 947 740 Kč</b>



**Přílohu č. 5 VE ZNĚNÍ DODATKU Č. 5**
**Harmonogram plnění**

Část Díla	Doba plnění	Popis činností prováděných v Dílčí etapě	Podmínky dokončení Dílčí etapy
<b>Termín zahájení prací</b>	ihned po nabytí účinnosti Smlouvy	-	-
<b>1. Dílčí etapa</b>	<b>do 30. 6. 2023</b> dílčí fakturace ve výši <b>22 222 900 Kč</b>	Návrh technického řešení DSP a PDPS k připomínkovému řízení	Předávací protokol (pro Část Díla)
<b>2.a Dílčí etapa</b>	<b>do 15. 8. 2023</b> dílčí fakturace ve výši <b>288 000 Kč</b>	Odevzdání víceprací dle Dodatku č. 4 (položky č. 19 v Dodatečných službách)	Předávací protokol (pro Část Díla)
<b>2.b Dílčí etapa</b>	<b>do 5. 9. 2023</b> dílčí fakturace ve výši <b>184 000 Kč</b>	Odevzdání víceprací dle Dodatku č. 3 (položky č. 18 v Dodatečných službách)	Předávací protokol (pro Část Díla)
<b>2.c Dílčí etapa</b>	<b>do 30. 11. 2023</b> dílčí fakturace ve výši <b>10 504 100 Kč</b>	Definitivní předání DSP a PDPS se zpracovanými připomínkami, s kompletní dokladovou částí, náklady a oceněnými soupisy prací ve struktuře dle VTP, a návrhem ZTP na realizaci stavby.  Předání vyplněné žádosti o stavební povolení	Protokol o provedení Díla
<b>3. Dílčí etapa</b>	<b>po dobu 32 měsíců</b> od zahájení výstavby (předpoklad 04/2024 – 12/2026) Fakturace čtvrtletní	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 32 měsíců	Výkaz poskytnutých služeb (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta
<b>Termín dokončení Díla</b>	<b>předpoklad do 12/2026</b> (v závislosti na zahájení 3. Dílčí etapy)	-	Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)