

## **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: „Modernizace trati Brno- Přerov, 4. stavba Nezamyslice – Kojetín“**

#### **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-2134/2021

ISPROFOND / SUB. ISPROFIN: 3273214901 / 5003720017

č.j. dodatku č. 5: 3880/2025-SŽ-SSV-ÚŘ

a

Účastníci společnosti „**Společnost Nej-Koj**“

Na základě společenské smlouvy k zajištění obchodního případu na zpracování Projektové dokumentace pro stavební povolení, projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon



**Spolufinancováno Nástrojem Evropské  
unie pro propojení Evropy**

autorského dozoru „Modernizace trati Brno-Přerov, 4. stavba Nezamyslice – Kojetín“ jsou účastníky společnosti firmy:

**MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**

se sídlem: Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc  
IČO: 646 10 357, DIČ: CZ64610357  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě,  
spisová značka B 1217  
bank. spojení:xxx  
zastoupena: Ing. Václavem Kratochvílem, předsedou představenstva  
a

**METROPROJEKT Praha a.s.**

se sídlem: Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7  
IČO: 452 71 895, DIČ: CZ45271895  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze  
spisová značka B 1418  
zastoupena: obchodní společností MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. jako vedoucím společníkem společnost „Společnost Nez-Koj“ na základě plné moci ze dne 24. 2. 2021

**Korespondenční adresa:**

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: "21-022-232-SR"

dnešního dne uzavřely tento Dodatek č. 5 (dále jen „**Dodatek**“) ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 28. 5. 2021, zveřejněné v registru smluv dne 1. 6. 2021 na zhotovení projektové dokumentace pro stavební povolení, projektové **dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru stavby s názvem** „Modernizace trati Brno-Přerov, 4. stavba Nezamyslice – Kojetín“ (dále jen „**Smlouva**“)

## 1. PŘEDMĚT DODATKU

- 1.1 Na základě žádosti Zhotovitele ze dne 24. 3. 2025, č. j. 0149-2025-230, a požadavku Objednatele se smluvní strany dohodly na rozšíření předmětu plnění a s tím související změně Ceny Díla.
- 1.2 Předmětem tohoto Dodatku je nutná úprava a rozšíření předmětu díla o vícepráce související se zapojením 4. stavby do stávajícího stavu železniční stanice Nezamyslice. Potřebu víceprací vyvolalo zpoždění přípravy 3. stavby, na kterou měla dle původních předpokladů 4. stavba navazovat. Z tohoto důvodu bude muset být 4. stavba zapojena do stávajícího stavu železniční stanice Nezamyslice, a nikoli do stavu nového (který měl být realizován v rámci 3. stavby), jak bylo původně předpokládáno.  
Zahrnutí shora uvedených požadavků Objednatele do projektové dokumentace má za následek navýšení projektových nákladů (víceprací) ve výši 10 800 000 Kč bez DPH.
- 1.3 Dodatečné práce dle tohoto Dodatku budou dokončeny v rámci nově vložených etap s označením 8. Dílčí etapa a 9. Dílčí etapa. V 8. Dílčí etapě bude předána dokumentace k připomínkám s termínem ukončení do 30. 1. 2026. V 9. Dílčí etapě bude předána dokumentace po připomínkách a současně bude podána žádost o změnu stavby před dokončením na DESÚ s termínem ukončení do 31. 5. 2026. Dosavadní 8. Dílčí etapa se nově označuje jako 10. Dílčí etapa.

## 2. ZMĚNA SMLOUVY O DÍLO

- 2.1 Na základě shora uvedeného se smluvní strany dohodly v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, na změně

rozsahu předmětu plnění a s tím souvisejících níže uvedených úpravách nákladů Zhotovitele:

Cena Díla dle Smlouvy ve znění dodatku č. 4 ..... 155.572.200 Kč  
Změna Ceny Díla dle dodatku č. 5 ..... + 10.800.000 Kč  
**Cena Díla bez DPH celkem ..... 166.372.200 Kč**

## 2.2 Změna článku 3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

Článek 3., odst. 3.3 Smlouvy 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:     **166.372.200 Kč***

*slovy: **stošedesátšestmilionůtřístadedmdesátdvatisícdevětě korun českých.**“*

- 2.3 S ohledem na shora uvedené skutečnosti se smluvní strany dále dohodly na změně Přílohy č. 1 Specifikace Díla, Přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla a Přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění, které jsou nedílnou součástí tohoto Dodatku.

## 3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1 Tento Dodatek je vyhotoven elektronicky a podepsán zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 3.2 Ostatní ustanovení Smlouvy ve znění předchozích dodatků nedotčená tímto Dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
- 3.3 Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv. Elektronický obraz tohoto Dodatku a metadata vyžadovaná ZRS zašlou správci registru smluv obě smluvní strany.
- 3.4 Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto Dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
- 3.5 Nedílnou součástí tohoto Dodatku tvoří tyto přílohy:  
Příloha č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla – změna dle Dodatku č. 5  
Příloha č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla – změna dle Dodatku č. 5  
Příloha č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění – změna dle Dodatku č. 5

**Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.**

Praha dne     26.4.2025

Olomouc dne 26.3.2025

.....  
**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  
na základě plné moci pověřen jednat za  
společnost „Společnost Nez-Koj“



# PŘÍLOHA Č. 1

## Specifikace Díla – změna dle Dodatku č. 5

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 a podání 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.

### Vícepráce dle Dodatku č. 1:

Projekt SO 22-19-91 Němčický tunel – monitoring

### Vícepráce dle Dodatku č. 2:

Doplňkový průzkum pro účely využití zemin

Odpadové hospodářství

### Vícepráce dle Dodatku č. 3:

Kompletace projektu Archeologického průzkumu

### Vícepráce dle Dodatku č. 4:

Aktualizace žádosti o spolufinancování z Fondu soudržnosti v rámci Nástroje pro propojení Evropy (CEF)

Aerodynamické doposouzení Němčického tunelu, zahrnující:

- a) posouzení pro TSI referenční vozidlo s rychlostí 200 km/h, s délkou 400 a 200 m a varianty jeho tlakotěsnosti, definované součinitelem  $t_{dyn} = 0,5; 8$  a  $50$  s, při jeho sólo průjezdu a míjení s identickým vozidlem:
  - výjimečná tlaková zatížení konstrukce vozidla (u netlakotěsné varianty srovnání s návrhovými hodnotami tlakového zatížení  $\pm 2500$  Pa dle definice EN 14067-5),
  - tlakový komfort cestujících (srovnání s kritérii 1000Pa/1s, 1600Pa/4s a 2000Pa/10s);
- b) posouzení pro TSI referenční vozidlo s rychlostí 160 km/h, s délkou 160 m a řešené jako netlakotěsné, definované součinitelem  $t_{dyn} = 0,5$  s, při jeho sólo průjezdu a míjení s TSI referenčním vozidlem jedoucím rychlostí 200 km/h a s délkou 400 a 200 m:
  - výjimečná tlaková zatížení konstrukce vozidla (srovnání s návrhovými hodnotami tlakového zatížení  $\pm 1900$  Pa dle definice EN 14067-5),

- tlakový komfort cestujících (srovnání s kritérii 1000Pa/1s, 1600Pa/4s a 2000Pa/10s pro sólo jízdu resp. s kritériem 4500Pa/4s pro míjení).

**Vícepráce dle Dodatku č. 5:**

**Zapojení 4. stavby do stávajícího stavu železniční stanice Nezamyslice**

## PŘÍLOHA Č. 4

### Rozpis Ceny Díla – změna dle Dodatku č. 5

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

#### 1. ZÁKLADNÍ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č.146 /2008 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP	hod			72.880.000
2	Zpracování PDPS (v rozsahu dopracování příloh DSP do podrobnosti PDPS) vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle přílohy č. 2 Směrnice GR SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZTP	hod			65.200.000
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 a dle požadavku VTP a ZTP)- příloha dokumentace část G	hod			304.000
4	Kompletní dokladová část (dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti-příloha dokumentace část H	hod			1.440.000
5	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle přílohy č. 2 Směrnice GR SŽDC č.11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod			960.000
6	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl			249.000
7	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl			238.000
8	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl			6.000
9	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl			6.000
Celkem za základní služby:					141.283.000

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

## 2. DODATEČNÉ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
8	Zajištění mapových podkladů	kpl			50.000
9	Geodetické práce	kpl			400.000
10	Geotechnický a stavebně technický průzkum staveb	kpl			3.500.000
11	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	kpl			2.350.000
12	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod			800.000
13	Koordinátor BOZP v přípravě	hod			48.000
14	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod			64.000
15	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod			96.000
16	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP	hod			96.000
17	Vícepráce dle Dodatku č. 1	hod			499 200
18	Vícepráce dle Dodatku č. 2	hod			1.030.400
19	Vícepráce dle Dodatku č. 3	hod			171.600
20	Vícepráce dle Dodatku č. 4 Aktualizace žádosti o spolufinancování z Fondu soudržnosti v rámci Nástroje pro propojení Evropy (CEF)	hod			169.600
21	Vícepráce dle Dodatku č. 4 Aerodynamické doposouzení Němčického tunelu	hod			154.400
<b>22</b>	<b>Vícepráce dle Dodatku č. 5</b>	<b>hod</b>			<b>10.800.000</b>
Celkem za dodatečné služby:					<b>20.229.200</b>

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

## 3. CENA ZA VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
23	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek	hod			4.860.000

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 47 měsíců) v celkovém počtu 4.860 hodin (počet hodin vychází z původně předpokládané doby realizace Stavby v délce 35 měsíců). 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)
166.372.200 Kč	34.938.162 Kč	201.310.362 Kč
z toho:		
Cena za zpracování DSP a PDPS:		
161.512.200 Kč	33.917.562 Kč	195.429.762 Kč
Cena za výkon autorského dozoru:		
4.860.000 Kč	1.020.600 Kč	5.880.600 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>44.606.100 Kč</b>	<b>53.973.381 Kč</b>
<b>2. Dílčí etapa</b>	<b>44.606.100 Kč</b>	<b>53.973.381 Kč</b>
<b>3. Dílčí etapa</b>	<b>44.606.100 Kč</b>	<b>53.973.381 Kč</b>
<b>4. Dílčí etapa</b>	<b>14.868.700 Kč</b>	<b>17.991.127 Kč</b>
<b>5. Dílčí etapa</b>	<b>499.200 Kč</b>	<b>604.032 Kč</b>
<b>6. Dílčí etapa</b>	<b>1.202.000 Kč</b>	<b>1.454.420 Kč</b>
<b>7. Dílčí etapa</b>	<b>324.000 Kč</b>	<b>392.040 Kč</b>
<b>8. Dílčí etapa</b>	<b>7.560.000 Kč</b>	<b>9.147.600 Kč</b>
<b>9. Dílčí etapa</b>	<b>3.240.000 Kč</b>	<b>3.920.400 Kč</b>
<b>10. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru</b>	<b>4.860.000 Kč</b>	<b>5.880.600 Kč</b>
<b>Celkem:</b>	<b>166.372.200 Kč</b>	<b>201.310.362 Kč</b>



## PŘÍLOHA Č. 5

### Harmonogram plnění – změna dle Dodatku č. 5

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 6 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  (1. dílčí fakturace 30 % ceny díla DSP+PDPS)	Potvrzení koncepce technického řešení ze vstupních porad včetně zajištění geodetické dokumentace stavby, geodetických a mapových podkladů, podrobného geotechnického průzkumu, korozního průzkumu a dalších průzkumů nezbytných pro zpracování DSP	Předávací protokol k dané dílčí etapě
<b>2. Dílčí etapa</b>	<b>do 14 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  (2. dílčí fakturace 30 % ceny díla DSP+PDPS)	Návrh technického řešení DSP k připomínkovému řízení	Předávací protokol k dané dílčí etapě
<b>3. Dílčí etapa</b>	<b>do 17 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  (3. dílčí fakturace 30 % ceny díla DSP+PDPS)	Předání DSP se zpracovanými připomínkami  Podání žádosti o stavební povolení	Předávací protokol k dané dílčí etapě  Kopie žádosti předaná Objednateli, potvrzená podatelnou stavebního úřadu
<b>4. Dílčí etapa</b>	<b>do 23 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  (předpoklad po nabytí právní moci stavebního povolení)  (konečná fakturace 10 % ceny díla DSP+PDSP)	Definitivní předání PDPS s kompletní aktualizovanou dokladovou částí, majetkoprávním vypořádáním, schválenými závěrovými tabulkami, náklady a oceněnými soupisy prací ve struktuře dle VTP, a návrhem ZTP na realizaci stavby	Předávací protokol ke konečnému odevzdání  Protokol o provedení Díla
<b>5. Dílčí etapa</b>	<b>Do 31. 12. 2023</b>	projekt SO 22-19-91 Němčický tunel – monitoring, jedná se projekt monitoringu objektu SO 22-19-90 Němčický tunel.	Předávací protokol

<b>6. Dílčí etapa</b>	<b>Do 29. 2. 2024</b>	Vícepráce dle dodatku č. 2 Vícepráce dle dodatku č. 3	Předávací protokol
<b>7. Dílčí etapa</b>	<b>Do 30. 11. 2024</b>	Vícepráce dle dodatku č. 4	Předávací protokol
<b>8. Dílčí etapa</b>	<b>Do 30. 1. 2026</b>	<b>Vícepráce dle dodatku č. 5 – k připomínkám</b>	<b>Předávací protokol</b>
<b>9. Dílčí etapa</b>	<b>Do 31. 5. 2026</b>	<b>Vícepráce dle dodatku č. 5 – po připomínkách</b>	<b>Předávací protokol</b>
<b>10. Dílčí etapa</b>	<b>47 měsíců</b> (předpoklad 02/2025 – 12/2028)	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 47 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 roku 2028</b> (v závislosti na zahájení 10. Dílčí etapy)	-	Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)