

**Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo na**  
**ZHOTOVENÍ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A VÝKON**  
**AUTORSKÉHO DOZORU PROJEKTANTA PŘI REALIZACI STAVBY**

**Název zakázky:**

**„Choceň – Uhersko, BC“**

Smluvní strany:

**Správa železnic, 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 železnic, státní organizace

Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: **E617-S-3714/2018**

ISPROFOND: 5533120003

a

**METROPROJEKT Praha a.s.**

se sídlem: **Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7**

IČO: **45271895**, DIČ: **CZ45271895**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,  
spisová značka oddíl B, vložka 1418

bank. spojení:xxx

zastoupena: **Ing. Davidem Krásou, předsedou představenstva**

**Ing. Vladimírem Seidlem, místopředsedou představenstva**

Korespondenční adresa:

**METROPROJEKT Praha a.s.**

**Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7**

**120 00 Praha 2, Nové Město**

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: **7544/MP**

uzavřely tuto smlouvu (dále jen „**Smlouva**“) v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“).

**Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Dodatku č. 4 Smlouvy:**

#### **PREAMBULE**

Smluvní strany shodně konstatují, že důvodem uzavření tohoto dodatku č. 4 je **změna rozsahu předmětu plnění, změna Harmonogramu plnění a úprava Ceny Díla.**

V průběhu zpracování konceptu projektové dokumentace pro územní řízení vyplynulo, že proti původnímu zadání je nutné přistoupit v ŽST Uhersko k optimalizaci severního nástupiště z důvodu kolize průběhu nástupní hrany s novou polohou staniční koleje. Je nutné upravit GPK v oblouku, aby byla zajištěna minimální osová vzdálenost pro průjezd rychlostmi nad 160 km/h a do 200 km/h na 1. SK a 2. SK.

Na stávajících nástupištích jsou použity zastaralé konzolové desky opatřené pouze žlutým kontrastním pruhem š. 150 mm, tento pruh je v současné době jediným orientačním prvkem pro nevidomé a slabozraké. Jedná se o nesoulad se vzorovým listem SŽ 8.7 a vyhláškou 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Předmětem dodatku jsou dodatečné práce (služby) na základě žádosti Zhotovitele č.j. 10-080/21-Ben/7544 z 2.9.2021, odsouhlasené objednatelem dne 3.9.2021.

Obsahem dodatku je rozšíření předmětu díla o dodatečné práce - řešení nástupišť v ŽST Uhersko, kompletní rekonstrukce obou krajních nástupišť, včetně návazných PS a SO. Dodatečné práce budou zpracovány v rámci stupně DUR a DSP. Případná nutnost zpracování aktualizace Záměru projektu bude řešena samostatným dodatkem.

Vzhledem ke shora uvedenému se Smluvní strany dohodly v souladu s ust. § 222 odst.4 ZZVZ na změně Smlouvy takto:

#### **I.**

Smluvní strany se, v souladu s ustanovením článku 5, odst. 5.3. Smlouvy, dohodly na úpravě Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E617-S-3714/2018, číslo smlouvy Zhotovitele: 7544/MP, uzavřené dne 18.10.2018, ve znění dodatků č. 1, č. 2 a č. 3, takto:

#### **1) Článek 3 - PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY**

*a) ruší se stávající znění článku 3., odst. 3.3 ve znění dodatku č. 3 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:*

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 touto Smlouvou celkovou Cenu Díla, která v součtu představuje Cenu za zpracování DSP, DUR a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 2 tohoto dodatku č. 4 Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH dle Smlouvy a D1-3: **104 442 410,- Kč**

Cena dodatečných služeb dle D4 bez DPH: **521 540,- Kč**

Cena Díla celkem včetně D4 bez DPH: **104 963 950,- Kč**

slovy: **sto čtyři miliony devět set šedesát tři tisíc devět set padesát korun českých**

*b) ruší se stávající znění článku 3., odst. 3.5 ve znění dodatku č.3 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:*

3.5 Zhotovitel se v souladu se svou Nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v Harmonogramu obsaženém v Příloze č. 5, ve znění dodatku č. 4 této Smlouvy (dále jen „Harmonogram plnění“) a vykonávat autorský dozor po celou dobu realizace Stavby.

## 2) Článek 4 – ZÁRUKY ZHOTOVITELE

*- ruší se stávající znění článku 4., odst. 4.1 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:*

4.1 Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 Obchodních podmínek činí 10% z Ceny za zpracování DSP a DUR, tj.: **10 146 395,- Kč bez DPH**. Cena za zpracování DSP a DUR je uvedena v Příloze č. 4 této Smlouvy.

- 3) V Příloze č.1 Smlouvy - Specifikace díla se za stávající text vkládají nové odrážky, které zní:
- Zpracování rekonstrukce nástupišť a souvisejících SO/PS „ŽST Uhersko“ - zpracování dokumentace ve stupni DUR
  - Zpracování rekonstrukce nástupišť a souvisejících SO/PS „ŽST Uhersko“ - zpracování dokumentace ve stupni DSP

Ruší se znění Přílohy č. 1 platné k datu podpisu Dodatku č. 3 Smlouvy a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č.4, které je Přílohou č. 1 tohoto Dodatku (současně Příloha č. 1 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

- 4) V Příloze č. 4 Smlouvy - Rozpis Ceny Díla se v části 2. „Dodatečné služby na zpracování DSP“ se vkládá nová část „2.4. Dodatečné služby na zpracování DUR a DSP dle Dodatku č.4“ a nové položky č.27 a č.28, cena dodatečných služeb dle položky č. 27 činí 162 870,- Kč a dle položky č. 28 činí 358 670,- Kč, celková cena dodatečných služeb dle Dodatku č.4 činí 521 540,- Kč.

Stávající položka č.27 v části „3. Cena za výkon autorského dozoru“ se nově označuje jako položka č.29.

Dále se pak v části „Cena díla“ navyšuje Cena díla, Cena za zpracování DUR a Cena za zpracování DSP o částku dodatečných prací dle tohoto Dodatku č.4 a v části „Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování DSP, DUR a výkon autorského dozoru“ se v návaznosti na dodatečné služby dle tohoto Dodatku stávající položka „1.b.c) Dílčí etapa DUR“ nově označuje jako položka „1.b.d) Dílčí etapa DUR“, jejíž cena se nemění, a nově se vkládá položka „1.b.c) Dílčí etapa DUR koncept“, jejíž cenu tvoří dodatečné práce dle položky č.27 a dále se mění cena položky „2. Dílčí etapa DSP koncept“ o cenu Dodatečných služeb dle položky č.28. V návaznosti na tyto změny se mění v uvedeném Rozpisu položka „Celkem“.

Ruší se znění Přílohy č. 4 platné k datu podpisu Dodatku č.3 Smlouvy a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 4, které je Přílohou č. 2 tohoto Dodatku (současně Příloha č. 4 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

- 5) V Příloze č.5 Smlouvy – Harmonogram plnění se stávající 1.b.c Dílčí etapa nově označuje jako 1.b.d. Dílčí etapa a vkládá se nová Dílčí etapa s označením 1.b.c. s termínem plnění do 1 měsíce od účinnosti Dodatku č.4. Obsahem této etapy je odevzdání DUR dle zákona č. 183/2006 Sb. k připomínkám objednatel, doplněné PS a SO dle Dodatku č. 4

Ve sloupci „Popis činností prováděných v Dílčí etapě“ v 1.b.d) Dílčí etapě a 2. Dílčí etapě se část textu „vč.Dodatečných služeb dle Dodatku č.3“ nahrazuje textem „vč.Dodatečných služeb dle Dodatků č.3 a 4“.

Ruší se znění Přílohy č. 5 platné k datu podpisu Dodatku č. 3 Smlouvy a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 4, které je Přílohou č. 3 tohoto Dodatku (současně Příloha č. 5 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

## 6) Článek 5 - ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- ruší se stávající znění článku 5., odst. 5.16 ve znění dodatku č. 3 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

5.16 Přílohy, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy o dílo:

<u>Příloha č. 1:</u>	Specifikace Díla - znění platné ke dni podpisu dodatku č.4
<u>Příloha č. 2:</u>	Obchodní podmínky - OP/DSP/13/18 - OP/DUR/02/18
<u>Příloha č. 3:</u>	Technické podmínky: a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) b) Všeobecné technické podmínky - VTP/DSP/08/18 - VTP/ZP+DUR/09/18 c) Zvláštní technické podmínky ze dne 30.5.2018
<u>Příloha č. 4:</u>	Rozpis Ceny Díla - znění platné ke dni podpisu dodatku č.4
<u>Příloha č. 5:</u>	Harmonogram plnění - znění platné ke dni podpisu dodatku č.4
<u>Příloha č. 6:</u>	Oprávněné osoby
<u>Příloha č. 7:</u>	Seznam požadovaných pojištění
<u>Příloha č. 8:</u>	Seznam poddodavatelů

## II.

### Závěrečná ustanovení

- 1) Tento Dodatek č. 4 nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 2) Ostatní ustanovení Smlouvy, nedotčená tímto Dodatkem, se nemění.
- 3) Smluvní strany se dohodly, že tento a všechny následující Dodatky ke Smlouvě o dílo budou vyhotoveny elektronicky a podepsány zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem
- 4) Nedílnou součástí Dodatku č. 4 jsou:

Příloha č.1 (Příloha č. 1 Smlouvy) : **Specifikace Díla**

Příloha č.2 (Příloha č. 4 Smlouvy): **Rozpis Ceny Díla**

Příloha č.3 (Příloha č. 5 Smlouvy): **Harmonogram plnění**

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

V Praze 13.10.2021

V Praze 1.10.2021

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

.....  
**Ing. David Krása**  
předseda představenstva  
METROPROJEKT Praha a.s.

.....  
**Ing. Vladimír Seidl**  
místopředseda představenstva  
METROPROJEKT Praha a.s.

## **Příloha č. 1 (Příloha č.1 Smlouvy )**

### **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 dokumentace pro územní řízení (DUR), dle zákona č. 183/2006 Sb. 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, položky 1 (1.1 – 1.8), 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.

Předmětem díla jsou dále dodatečné služby:

- Aktualizace ZP vlivem vydání „PO-09/2020-GŘ“ dle dodatku č.2 (v rámci DUR)
- Zpracování dokumentace ve stupni DUR- zpracování „PO-09/2020-GŘ
- Zpracování dokumentace ve stupni DUR - zpracování výsledků doplňujícího geotechnického průzkumu a zpracování projektové dokumentace v souladu s variantou 205A
- Zpracování dokumentace ve stupni DSP-zpracování „PO-09/2020-GŘ
- Zpracování dokumentace ve stupni DSP - zpracování výsledků doplňujícího geotechnického průzkumu a zpracování projektové dokumentace v souladu s variantou 205A
- Zpracování Pokynu objednatele ve stupni DUR a DSP (dopis zn. 4480/2021-SŽ-SSV z 22.3.2021) - změna Odb Sruby z provizorní na definitivní dopravnu
- Zpracování Pokynu objednatele ve stupni DUR a DSP ( z 26.4.2021) - doplnění přístupové komunikace k Odb Sruby pro přístup správce objednatele k výhybkám Odb Sruby a přísun prostředků potřebných k údržbě po silniční komunikaci
- Zpracování rekonstrukce nástupišť a souvisejících SO/PS „ŽST Uhersko“ - zpracování dokumentace ve stupni DUR
- Zpracování rekonstrukce nástupišť a souvisejících SO/PS „ŽST Uhersko“ - zpracování dokumentace ve stupni DSP

**Příloha č.2 (Příloha č. 4 Smlouvy)****Rozpis Ceny Díla**

- **Cena za zpracování DUR a 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 <b>DUR</b> pro SO a PS, které budou podléhat územnímu řízení dle zákona č. 183/2006 Sb. 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.	hod			
1.1	Železniční spodek 54 % z ceny za zpracování DUR	hod			
1.2	Nástupiště a přejezdové konstrukce 4 % z ceny za zpracování DUR	hod			
1.3	Mosty, propustky a zdi 6 % z ceny za zpracování DUR	hod			
1.4	Přeložky inženýrských sítí 1 % z ceny za zpracování DUR	hod			
1.5	Protihlukové objekty 5 % z ceny za zpracování DUR	hod			
1.6	Pozemní komunikace 5 % z ceny za zpracování DUR	hod			
1.7	Trakční zařízení 5 % z ceny za zpracování DUR	hod			
1.8	Energetická zařízení 20 % z ceny za zpracování DUR	hod			
2	Zpracování dokumentace ve stupni <b>DSP</b> 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			
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 znění a dle požadavku VTP a ZTP)	hod			

4	Kompletní dokladová část (v rozsahu přílohy H - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod			
5	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod			
6	Definitivní odevzdání DUR, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			
7	Definitivní odevzdání DUR, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			
8	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			
9	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks			
<b>Celkem za základní služby:</b>					<b>65 400 120 Kč</b>

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			
11	Geodetické práce	kpl			
12	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	kpl			
13	Geotechnický a stavebně technický průzkum staveb	kpl			
14	Jiné průzkumy (např. pyrotechnický průzkum; pedologický průzkum atd.)	hod			
15	Inženýrská činnost zajišťující komplexní veřejnoprávní projednání a zajištění všech potřebných podkladů a certifikátů nutných k vydání územního rozhodnutí nebo územního souhlasu	hod			
16	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě	hod			
17	Koordinátor BOZP v přípravě	hod			
18	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP	hod			
19	Aktualizace ZP	hod			
20	<b>Aktualizace ZP vlivem vydání „PO-09/2020-GŘ“ dle dodatku č.2 (v rámci DUR)</b>	<b>hod.</b>			



<b>Celkem za dodatečné služby:</b>	<b>16 080 660 Kč</b>
------------------------------------	----------------------

- Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

## 2.2. Dodatečné služby na zpracování DUR a DSP dle dodatku č.2

21	Zpracování dokumentace ve stupni DUR. Zpracování „PO-09/2020-GŘ. Změny v souladu s §222 odst.4 ZZVZ	hod			
22	Zpracování dokumentace ve stupni DUR. Zpracování výsledků doplňujícího geotechnického průzkumu a zpracování projektové dokumentace v souladu s variantou 205A. Změny v souladu s §222 odst.6 ZZVZ	hod			
23	Zpracování dokumentace ve stupni DSP. Zpracování „PO-09/2020-GŘ. Změny v souladu s §222 odst.4 ZZVZ	hod.			
24	Zpracování dokumentace ve stupni DSP. Zpracování výsledků doplňujícího geotechnického průzkumu a zpracování projektové dokumentace v souladu s variantou 205A. Změny v souladu s §222 odst.6 ZZVZ	hod.			
<b>Celkem za dodatečné služby DUR a DSP dle dodatku č.2:</b>					<b>18 020 720Kč</b>

## 2.3. Dodatečné služby na zpracování DUR a DSP dle dodatku č.3

25	Zpracování dokumentace ve stupni DUR. Zpracování Pokynu objednatele ke změně řešení odbočky „Odb Sruby. Změny v souladu s §222 odst.4 ZZVZ	hod			
26	Zpracování dokumentace ve stupni DSP. Zpracování Pokynu objednatele ke změně řešení odbočky „Odb Sruby. Změny v souladu s §222 odst.4 ZZVZ	hod			
<b>Celkem za dodatečné služby DUR a DSP dle Dodatku č.3:</b>					<b>1 440 910 Kč</b>

## 2.4. Dodatečné služby na zpracování DUR a DSP dle dodatku č.4

27	Zpracování dokumentace ve stupni DUR. Zpracování rekonstrukce nástupišť a souvisejících SO/PS „ŽST Uhersko“. Změny v souladu s §222 odst.4 ZZVZ	hod			
28	Zpracování dokumentace ve stupni DSP. Zpracování rekonstrukce nástupišť a souvisejících SO/PS „ŽST Uhersko“.	hod			
<b>Celkem za dodatečné služby DUR a DSP dle dodatku č.4:</b>					<b>521 540 Kč</b>

## 3. Cena za výkon autorského dozoru

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
---------	-------	----------------	-------------	--------------------	----------------

29	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle zadávací dokumentace	hod			<b>3 500 000 Kč</b>
----	--	-----	--	--	---------------------

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 **5 000** 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>
<b><u>104 963 950 Kč</u></b>	<b><u>22 042 430 Kč</u></b>	<b><u>127 006 380 Kč</u></b>
<b><u>z toho:</u></b>		
<b><u>Cena za zpracování DUR</u></b>		
<b><u>18 550 270 Kč</u></b>	<b><u>3 895 557 Kč</u></b>	<b><u>22 445 827 Kč</u></b>
<b><u>Cena za zpracování DSP</u></b>		
<b><u>82 913 680 Kč</u></b>	<b><u>17 411 873 Kč</u></b>	<b><u>100 325 553 Kč</u></b>
<b><u>Cena za výkon autorského dozoru</u></b>		
<b><u>3 500 000 Kč</u></b>	<b><u>735 000 Kč</u></b>	<b><u>4 235 000 Kč</u></b>

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

<u>Specifikace položky</u>	<u>Cena položky (bez DPH)</u>	<u>Cena položky (s DPH)</u>
<b>1. a) <u>Dílčí etapa DSP</u></b>	<b><u>22 557 078 Kč</u></b>	<b><u>27 294 064 Kč</u></b>
<b>1. b.a) <u>Dílčí etapa DUR tech. řešení</u></b>	<b><u>5 400 342 Kč</u></b>	<b><u>6 534 414 Kč</u></b>
<b>1. b.b) <u>Dílčí etapa DUR koncept</u></b>	<b><u>9 267 000 Kč</u></b>	<b><u>11 213 070 Kč</u></b>
<b>1. b.c) <u>Dílčí etapa DUR koncept</u></b>	<b><u>162 870 Kč</u></b>	<b><u>197 073 Kč</u></b>
<b>1. b.d) <u>Dílčí etapa DUR</u></b>	<b><u>3 720 058 Kč</u></b>	<b><u>4 501 270 Kč</u></b>
<b>2. <u>Dílčí etapa DSP koncept</u></b>	<b><u>34 741 670 Kč</u></b>	<b><u>42 037 421 Kč</u></b>
<b>3. <u>Dílčí etapa DSP</u></b>	<b><u>25 614 932 Kč</u></b>	<b><u>30 994 068 Kč</u></b>
<b>4. <u>Výkon autorského dozoru</u></b>	<b><u>3 500 000 Kč</u></b>	<b><u>4 235 000 Kč</u></b>
<b><u>Celkem:</u></b>	<b><u>104 963 950 Kč</u></b>	<b><u>127 006 380 Kč</u></b>

**Příloha č.3 (Příloha č.5 Smlouvy – Harmonogram plnění)**

	<b><u>Doba plnění</u></b>	<b><u>Popis činností prováděných v Dílčí etapě</u></b>	<b><u>Podmínky dokončení Dílčí etapy</u></b>
<b><u>Termín zahájení prací</u></b>	<b>ihned po nabytí účinnosti Smlouvy</b>	-	-
<b><u>1.a Dílčí etapa</u></b>	<b>do 8měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy (1. dílčí fakturace – 27,32% ceny díla DSP dle SOD a D1-3)	Technické řešení k odsouhlasení specialisty Objednatele, 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><u>1.b.a Dílčí etapa</u></b>	<b>do 30.11.2020</b> (2. dílčí fakturace – 29,37% z ceny DUR dle SOD a D1-3)	Odevzdání technického řešení DUR v rozsahu dle dodatku č.2 (GPK, dopravní technologie a zabezpečovací zařízení) a Aktualizace ZP k připomínkám	Předávací protokol pro část díla;
<b><u>1.b.b Dílčí etapa</u></b>	<b>do 4,5 měsíců od předání Pokynu objednatele k závěrům technického řešení dle ověřovací studie a předání výsledků doplňujícího geotechnického průzkumu zhotoviteli</b> (3. dílčí fakturace – 50,40% z ceny DUR dle SOD a D1-3)	Odevzdání čistopisu Aktualizace ZP Odevzdání DUR vč. dodatečných služeb dle Dodatku č. 3 dle zákona č. 183/2006 Sb. k připomínkám objednatele	Předávací protokol pro část díla;
<b><u>1.b.c Dílčí etapa</u></b>	<b>do 1 měsíce od účinnosti dodatku č.4</b> (4. dílčí fakturace – 100% z ceny dodatečných prací DUR dle Dodatku č.4)	Odevzdání DUR dle zákona č. 183/2006 Sb. k připomínkám objednatele, doplněné PS a SO dle Dodatku č. 4	Předávací protokol pro část díla;
<b><u>1.b.d Dílčí etapa</u></b>	<b>do 4 měsíců od předání připomínek Objednatele k DUR</b> (5. dílčí fakturace – 20,23% z ceny DUR dle SOD a D1-3)	Odevzdání DUR k dle zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění, vč. Dodatečných služeb dle Dodatku č. 3 a 4, 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

<b><u>2. Dílčí etapa</u></b>	<b>do 3 měsíců od Pokynu objednatele po schválení ZP v Centrální komisi Ministerstva dopravy</b> (6. dílčí fakturace – 41,65% ceny díla DSP dle SOD a D1-3 a 100% z ceny dodatečných prací DSP dle Dodatku č.4)	DSP vč. Dodatečných služeb dle Dodatku č. 3 a 4 k připomínkovému řízení	Předávací protokol k dané dílčí etapě
<b><u>3. Dílčí etapa</u></b>	<b>2 měsíce</b> po ukončení připomínkového řízení na pokyn investora (konečná fakturace – 31,03 % ceny díla DSP dle SOD a D1-3)	Odevzdání DSP vč. Dodatečných služeb dle Dodatku č. 3 a 4, včetně kompletní dokladové části a vyplněné žádosti pro vydání stavebního povolení	Předávací protokol k dané dílčí etapě; Žádost pro vydání stavebního povolení předaná objednateli
<b><u>4. Dílčí etapa</u></b>	<b>30 měsíců</b> (předpoklad 11/2022 - 04/2025) (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
<b><u>Termín dokončení Díla</u></b>	<b><u>předpoklad do 04/2025</u></b> (v závislosti na zahájení 4. Dílčí etapy)	-	Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu