



Spolufinancováno  
Evropskou unií

## **Dodatek č. 2**

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

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

### **Název zakázky: „Modernizace železničního uzlu Česká Třebová“**

#### **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-2976/2021

ISPROFOND / SUB. ISPROFIN: 5533520002 / 5533520002

a

následující **společníci** společnosti o názvu „**Společnost SUBO-SUPRA-SUEU pro DSP + PDPS  
„Modernizace železničního uzlu Česká Třebová“**“ založené společenskou smlouvou uzavřenou dne  
8.4.2021 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, Brno, PSČ 611 36

IČO: 44960417, DIČ: CZ44960417

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C, vložka 3803

bankovní spojení:xxx

zastoupená: Ing. Kamilem Chmelou, jednatelem společnosti  
Ing. Radomírem Hanákem, jednatelem společnosti  
Ing. Martinem Mrázem, jednatelem společnosti

**Korespondenční adresa:**

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

číslo smlouvy: 21072/21

(dále též jen "**vedoucí společník**" nebo "**společník č. 1**")

a

**Společník 2:**

**SUDOP PRAHA a.s.,**

se sídlem: Olšanská 1a, 130 00 Praha 3

IČ: 25 79 33 49 DIČ: CZ25793349

společnost zapsaná v obchod. rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6088  
bankovní spojení: xxx

zastoupena: Ing. Tomášem Slavičkem - předsedou představenstva

Ing. Ivanem Pomykáčkem - místopředsedou představenstva

Mgr. Ing. Evou Kudynovou Klimtovou - místopředsedkyní představenstva

(dále též jen "**další společník č. 2**" nebo "**společník č. 2**")

a

**Společník 3:**

**SUDOP EU a.s.**

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

IČ: 05 16 50 24 DIČ: CZ05165024

společnost zapsaná v obchod. rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 21645

zastoupena: Ing. Miroslavem Váňou - předsedou představenstva

Ing. Janem Berglerem - místopředsedou představenstva

Ing. Stanislavem Žáčkem - členem představenstva

(dále též jen "**další společník č. 3**" nebo "**společník č. 3**")

*(výše uvedení společníci č. 2 a 3 jsou na základě zmocnění zastoupeni společníkem č. 1 společností SUDOP BRNO, spol. s r.o.)*

(dále jen „Zhotovitel“)

**PREAMBULE**

V návaznosti na uzavřený Dodatek č.1, Pokyn objednatele č. j. 7795/2022-SŽ-SSV a závěry profesních porad ke zpracování DSP se předmět díla rozšiřuje o Dodatečné služby:

- Studie etapizace výstavby
- Přisunutí výhybek odb. Potok k odjezdové skupině
- Doplnění kolejí pro odstavení hnacích vozidel pro nákladní dopravce (451,452,254,255,256)
- Změna koncepce mostních objektů (SO 11-20-04, SO 15-22-01, SO 24-20-02, SO 24-20-03. SO 26-24-03) - kompletní přestavba
- DŘT - úprava zařízení ED Pardubice - změna koncepce ED (elektrodispečink) SŽ OŘ Hradec Králové, doplnění DŘT a řídicího systému (PS 10-03-11)- kompletní obměna základních komponent řídicího systému elektrodispečinku (ED) Pardubice HW a SW doplnění na standardní úroveň vybavenosti v době realizace
- Změna koncepce zastřešení nástupišť (kompletní přestavba)
- Doplnění stavebních úprav SO 24-72-05- Žst. Česká Třebová, Osobní nádraží, olomoucké zhlaví, stavební úpravy budovy OTV v důsledku zhoršení stavu budovy (dodatečné stavební úpravy oproti DUR)

## I.

Na základě výše uvedeného se smluvní strany dohodly s odvoláním na ust. čl. 5 odst. 5.3. Smlouvy a v souladu s ust. § 222 ZZZV na změně článku 5., odst. 5.15, a Příloh č. 1, 4 a 5 Smlouvy o dílo č. obj.: E617-S-2976/2021; č. zhot.: 21072/21 takto:

1. Na základě projednání Zhotovitelem předložené rekapitulace všech event. negativních vlivů nově vzniklých při dělení stavby, zejména technických, časových i ekonomických Objednatel nebude pokračovat v přípravě dvou samostatných staveb, realizace Díla bude v 2. a všech následujících Dílčích etapách pokračovat v původním záměru jedné stavby.
2. V návaznosti na dodatečné služby, uvedené v Preambuli Dodatku shora, se upravuje Příloha č. 1 Smlouvy - Specifikace Díla, za stávající text vkládá nový text takto:

Úprava předmětu Díla dle Dodatku č. 2

- Studie etapizace výstavby
- Přisunutí výhybek odb. Potok k odjezdové skupině
- Doplnění kolejí pro odstavení hnacích vozidel pro nákladní dopravce (451,452,254,255,256)
- Změna koncepce mostních objektů (SO 11-20-04, SO 15-22-01, SO 24-20-02, SO 24-20-03, SO 26-24-03) - kompletní přestavba
- DŘT – úprava zařízení ED Pardubice - změna koncepce ED (elektrodispečink) SŽ OŘ Hradec Králové, doplnění DŘT a řídicího systému (PS 10-03-11)- kompletní obměna základních komponent řídicího systému elektrodispečnicku (ED) Pardubice HW a SW doplnění na standardní úroveň vybavenosti v době realizace
- Změna koncepce zastřešení nástupišť (kompletní přestavba)
- Doplnění stavebních úprav SO 24-72-05- Žst. Česká Třebová, Osobní nádraží, olomoucké zhlaví - stavební úpravy budovy OTV v důsledku zhoršení stavu budovy (dodatečné stavební úpravy oproti DUR)

Příloha č.1 Smlouvy ve znění změn dle Dodatku č.2 je Přílohou č.1 tohoto Dodatku.

3. V návaznosti na dodatečné služby, specifikované v tomto Dodatku, se v Příloze č. 4 - Rozpis Ceny Díla v části 2. DODATEČNÉ SLUŽBY ZA ZPRACOVÁNÍ DSP A PDPS:" vkládají nové položky č.21-27 a mění cena „Celkem za dodatečné služby“ a v části 4. CENA DÍLA- se mění Cena Díla a Cena za zpracování DSP a PDPS

Stávající položka č. 21 se nově označuje jako položka č.28

V části „Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování DSP a PDPS a výkon autorského dozoru“ se stávající řádek „4.Dílčí etapa“ nově označuje jako „4a.Dílčí etapa“ a vkládá se nový řádek „4b.Dílčí etapa“ včetně ceny této položky. Dále se na základě ceny dodatečných služeb mění cena v nově označené 4a.Dílčí etapě a 9.Dílčí etapě a zároveň se mění cena díla v řádku „Celkem“.

Cena Dodatečných služeb činí 17.155.816,- Kč bez DPH.

Současně se v návaznosti na Dodatečné služby mění Cena díla v čl. 3.3 Smlouvy 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 Cenu 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:	257.844.000,- Kč
Cena Dodatečných služeb dle D2	<b>17.155.816,- Kč</b>
Cena díla dle SOD a D1-D2 bez DPH	<b>274.999.816,- Kč</b>

slovy: dvě stě sedmdesát čtyři miliony devět set devadesát devět tisíc osm set šestnáct korun českých

Příloha č.4 Smlouvy ve znění změn dle Dodatku č.2 je Přílohou č.2 tohoto Dodatku.

4. V Příloze č. 5 Smlouvy - Harmonogram plnění se v návaznosti na změnu předmětu díla původní 4.Dílčí etapa nově označuje jako 4a.Dílčí etapa a vkládá se nová 4b.Dílčí etapa. A dále:

- Ve 4a.Dílčí etapě se ve sloupci „Popis činností prováděných v Dílčí etapě“ vypouští slova „a SR“ a vkládá text „včetně dodatečných prací dle dodatku č. 2 pod položkami č. 21, č. 22 a č. 23.“. Ve sloupci „Doba plnění“ se za položku č.20 vkládá text „č. 21, č. 22, č. 23, č. 24, č. 25, č. 26 a č. 27“ a na konec textu se vkládá nový text „+ fakturace 100% ceny položky č.21 a 80% ceny položek č. 22 a 23 dle přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby““

Současně se mění v návaznosti na Dodatečné služby termín 4a.Dílčí etapy prodlužuje o 1 měsíc na 14 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy.

- V 4b.Dílčí etapě se ve sloupci „Doba plnění“ vkládá termín plnění této etapy „do 17 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy “a dále text „dílčí fakturace 80% ceny položek č. 24 až 27 dle přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby““.

Ve sloupci „Popis činností prováděných v Dílčí etapě“ se vkládá text „DSP a PDPS dodatečných prací dle dodatku č. 2 pod položkami č. 24 až č. 27 v digitální formě k připomínkovému řízení, včetně soupisu prací a SR“ a ve sloupci „Podmínky dokončení Dílčí etapy“ se vkládá text „Předávací protokol pro část díla dle této etapy v rozsahu převzetí DSP a PDPS k připomínkovému řízení“

- V 9.Dílčí etapě se ve sloupci „Doba plnění“ v návaznosti na Dodatečné služby a novou Dílčí etapu 4b. prodlužuje termín plnění o 4 měsíce na 23 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy, dále za položku č.20 vkládá text „č. 21, č. 22, č. 23, č. 24, č. 25, č. 26 a č. 27“ a na konec textu se vkládá nový text „+ konečná fakturace 20% části ceny položek č. 22 až 27 dle přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby““.

Ve sloupci „Popis činností prováděných v Dílčí etapě“ se za stávající text vkládá „včetně dodatečných prací dle Dodatku č. 2 pod položkami č. 22 až 27.“.

Příloha č.5 Smlouvy ve znění změn dle Dodatku č.2 je Přílohou č.3 tohoto Dodatku

5. V Čl. 5 - ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ se zrušuje stávající text odst. 5.15 Smlouvy a nahrazuje se novým textem tohoto znění:

Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1: Specifikace Díla - **nové znění ke dni podpisu dodatku č. 2**

Příloha č. 2: Obchodní podmínky OP/DSP+PDPS/05/21

Příloha č. 3: Technické podmínky:

a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)

b) Všeobecné technické podmínky VTP/DOKUMENTACE/02/21

c) Zvláštní technické podmínky včetně příloh v nich uvedených ze dne 17. 02. 2021

Příloha č. 4: Rozpis Ceny Díla - **nové znění ke dni podpisu dodatku č. 2**

Příloha č. 5: Harmonogram plnění - **nové znění ke dni podpisu dodatku č. 2**

Příloha č. 6: Oprávněné osoby

Příloha č. 7: Seznam požadovaných pojištění

Příloha č. 8: Seznam poddodavatelů

Příloha č. 9: Související dokumenty

Příloha č. 10: Zmocnění Vedoucího Zhotovitele

## II.

1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. obj.: E617-S-2976/2021; č. zhot.: 21072/21 nedotčená Dodatkem č. 1 se nemění.
2. Tento Dodatek ke Smlouvě o dílo je vyhotoven v jednom vyhotovení elektronicky a podepsán zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem
3. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření, účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
4. Přílohou Dodatku č. 2 a nedílnou součástí Smlouvy jsou:
  - Příloha č. 1 (Příloha č. 1 Smlouvy): Specifikace díla - *nové znění ke dni podpisu dodatku č. 2*
  - Příloha č. 2 (Příloha č. 4 Smlouvy): Rozpis Ceny Díla - *nové znění ke dni podpisu dodatku č. 2*
  - Příloha č. 3 (Příloha č. 5 Smlouvy): Harmonogram plnění - *nové znění ke dni podpisu dodatku č.2*

V Praze 26.10.2022

V Brně 7.10.2022

Za společníky společnosti o názvu  
**„Společnost SUBO-SUPRA-SUEU pro DSP  
+ PDPS „Modernizace železničního uzlu  
Česká Třebová“** SUDOP BRNO, spol. s r.o.  
+ SUDOP PRAHA a.s. + SUDOP EU a.s.

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

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

## **Příloha č. 1 (Příloha č. 1 Smlouvy) 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 (vyplnění) žádosti o stavební povolení, včetně všech vyžadovaných podkladů a příloh;
- zpracování žádosti o podporu z prostředků Evropských strukturálních a investičních fondů;
- 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.

Úprava předmětu Díla dle Dodatku č. 1

Součástí díla je rozdělení DSP+PDPS v rámci plnění 1. Dílčí části Smlouvy o dílo na dvě samostatné stavby (1a a 1b Dílčí plnění) v souladu s Pokynem objednatele č. 2338/2022-SŽ-SSV a jeho přílohy, které budou nově označeny

- „Modernizace železničního uzlu Česká Třebová“, 1. stavba
- „Modernizace železničního uzlu Česká Třebová“, 2. stavba

Navržené technické řešení 1a. a 1b. Dílčího plnění bude s Objednatelem projednáno a odsouhlaseno na poradě za účasti odborných složek Objednatele. Současně s předložením technického řešení obou takto rozděleně připravovaných staveb bude Zhotovitelem předložena rekapitulace všech event. negativních vlivů nově vzniklých při dělení stavby, zejména technických, časových i ekonomických. Na základě projednání uvedených podkladů s Objednatelem bude na základě výzvy Objednatele upraven harmonogram následujících dílčích plnění včetně finančního plnění těchto etap.

Úprava předmětu Díla dle Dodatku č. 2

- Studie etapizace
- Přisunutí výhybek odb. Potok k odjezdové skupině
- Doplnění kolejí pro odstavení hnacích vozidel pro nákladní dopravce (451,452,254,255,256)
- Změna koncepce mostních objektů (SO 11-20-04, SO 15-22-01, SO 24-20-02, SO 24-20-03. SO 26-24-03) - kompletní přestavba
- DŘT – úprava zařízení ED Pardubice - změna koncepce ED (elektrodispečink) SŽ OŘ Hradec Králové, doplnění DŘT a řídicího systému (PS 10-03-11)- kompletní obměna základních komponent řídicího systému elektrodispečnicku (ED) Pardubice HW a SW doplnění na standardní úroveň vybavenosti v době realizace
- Změna koncepce zastřešení nástupišť (kompletní přestavba)
- Doplnění stavebních úprav SO 24-72-05- Žst. Česká Třebová, Osobní nádraží, olomoucké zhlaví - stavební úpravy budovy OTV v důsledku zhoršení stavu budovy (dodatečné stavební úpravy oproti DUR)

## Příloha č. 2 (Příloha č. 4 Smlouvy)

### 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:

P o l.	Popis	Měr. jedn. otka	Množství *)	Jedn. cena *)	Cena celkem *)
1	Zpracování DSP dle vyhlášky č.146/2008 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP				109.162.280,- Kč
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 SZDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZTP				109.162.280,- Kč
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SZDC č. 20 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)- příloha dokumentace část G				4.994.140,- Kč
4	Kompletní dokladová část (dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti-příloha dokumentace část H				3.763.200,- Kč
5	Kompletní geodetická část (v rozsahu přílohy I - dle přílohy č. 2 Směrnice GR SZDC č.11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti				3.175.200,- Kč
6	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				600.000,- Kč
7	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				600.000,- Kč
8	Definitivní odevzdání DSP, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				360.000,- Kč
9	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v elektronické formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)				360.000,- Kč
<b>Celkem za základní služby:</b>					<b>232.177.100,- Kč</b>

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

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

Pol ožk a	Popis	Měr ná jedn otka	Množství *)	Jedn. cena *)	Cena celkem *)
10	Zajištění mapových podkladů				432.000,- Kč
11	Geodetické práce				1.432.800,- Kč
12	Geotechnický a stavebnětechnický průzkum staveb				8.118.000,- Kč
13	Geotechnický průzkum pro železniční spodek				1.382.000,- Kč
14	Zajištění vydání osvědčení o shodě notifikovanou osobou v přípravě				1.694.000,- Kč
15	Koordinátor BOZP v přípravě				134.400,- Kč
16	Zajištění technických podkladů pro vypracování zadávací dokumentace na výběr zhotovitele stavby dle požadavku VTP a ZTP				32.000,- Kč
17	Zpracování zákresů do fotografií dle ZTP a VTP				500.000,- Kč
18	Zpracování žádosti o spolufinancování stavby dle požadavku VTP a ZTP vč. Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP				256.000,- Kč
19	Aktualizace ZP + EH				178.500,- Kč
20	Bezpečnostní projekt projekční				192.000,- Kč
21	Studie etapizace výstavby				300.000,- Kč
22	Přisunutí výhybek odb. Potok k odjezdové skupině				168.000,- Kč
23	Doplnění kolejí pro odstavení hnacích vozidel pro nákladní dopravce (451,452,254,255,256)				3.425.033,- Kč
24	Změna koncepce mostních objektů				4.826.927,- Kč
25	DŘT – úprava zařízení ED Pardubice				1.298.394,- Kč
26	Změna koncepce zastřešení nástupišť				7.017.462,- Kč



27	Doplnění stavebních úprav SO 24-72-05				120.000,- Kč
<b>Celkem za dodatečné služby:</b>					<b>31.507.516,- Kč</b>

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

### 3. CENA ZA VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství *)	Jednotková cena *)	Cena celkem *)
28	rozsah činnosti při výkonu autorského dozoru projektanta v rámci realizace Stavby dle čl. 4 Obchodních podmínek				11.315.200,- 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 68 měsíců) v celkovém počtu 14.144 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)
274.999.816,- Kč	57.749.961,36 Kč	332.749.777,36 Kč
z toho:		
Cena za zpracování DSP a PDPS:		
263.684.616,- Kč	55.373.769,36 Kč	319.058.385,36 Kč
Cena za výkon autorského dozoru:		
11.315.200,- Kč	2.376.192,- Kč	13.691.392,- 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)
1a. Dílčí etapa	66.393.621,00 Kč	80.336.281,41 Kč
1b. Dílčí etapa	7.377.069,00 Kč	8.926.253,49 Kč
2. Dílčí etapa	0,- Kč	0,- Kč
3. Dílčí etapa	192.000,00 Kč	232.320,00 Kč

<b>4a. Dílčí etapa</b>	<b>126.125.576,00 Kč</b>	<b>152.611.946,96 Kč</b>
<b>4b. Dílčí etapa</b>	<b>10.610.226,00 Kč</b>	<b>12.838.373,46 Kč</b>
<b>5. Dílčí etapa</b>	<b>0,- Kč</b>	<b>0,- Kč</b>
<b>6. Dílčí etapa</b>	<b>178.500,00 Kč</b>	<b>215.985,00 Kč</b>
<b>7. Dílčí etapa</b>	<b>0,- Kč</b>	<b>0,- Kč</b>
<b>8. Dílčí etapa</b>	<b>256.000,00 Kč</b>	<b>309.760,00 Kč</b>
<b>9. Dílčí etapa</b>	<b>52.551.624,00 Kč</b>	<b>63.587.465,04 Kč</b>
<b>10. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru</b>	<b>11.315.200,00 Kč</b>	<b>13.691.392,00 Kč</b>
<b>Celkem:</b>	<b>274.999.816,00 Kč</b>	<b>332.749.777,36 Kč</b>

Příloha č. 3 (Příloha č. 5 Smlouvy) - Harmonogram plnění

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. a Dílčí etapa</b>	<b>do 9 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy dílčí fakturace 27% ceny díla za DSP+PDPS bez položky č. 18, č. 19 a č. 20 Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	Zpracování technického řešení k odsouhlasení na výrobní poradě; Geotechnické průzkumy, mapové podklady stavby „Modernizace železničního uzlu Česká Třebová, 1. stavba“	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí technického řešení k odsouhlasení;</b>
<b>1. b Dílčí etapa</b>	<b>do 9 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy dílčí fakturace 3% ceny díla za DSP+PDPS bez položky č. 18, č. 19 a č. 20 Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	Zpracování technického řešení k odsouhlasení na výrobní poradě; Geotechnické průzkumy, mapové podklady stavby „Modernizace železničního uzlu Česká Třebová, 2. stavba“	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí technického řešení k odsouhlasení;</b>
<b>2. Dílčí etapa</b>	<b>do 2 měsíců</b> od doručení samostatného pokynu objednatele zhotoviteli  bez fakturace	Předmět díla v rozsahu <b>Bezpečnostní projekt projekční k připomínkám O30</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí Bezpečnostního projektu projekčního k připomínkám O30</b>
<b>3. Dílčí etapa</b>	<b>do 3 měsíců</b> od zahájení 2. Dílčí etapy fakturace ceny <b>položky č. 20</b> Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	Předmět díla v rozsahu <b>Bezpečnostní projekt projekční vč. zpracovaných připomínek</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí Bezpečnostního projektu projekčního vč. zpracovaných připomínek O30</b>
<b>4a. Dílčí etapa</b>	<b>do 14 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy dílčí fakturace 50% ceny díla za DSP+PDPS bez položky č. 18, č. 19, č. 20, č. 21, č. 22, č. 23, č. 24, č. 25, č. 26 a č. 27 přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“.	Předmět díla v rozsahu <b>DSP a PDPS v digitální formě k připomínkovému řízení, včetně soupisu prací a</b> včetně dodatečných prací dle dodatku č. 2 pod položkami č. 21, č. 22 a č. 23	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí DSP a PDPS k připomínkovému řízení.</b>

	+ fakturace 100% ceny položky č.21 a 80% ceny položek č. 22 a 23 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“		
<b>4b. Dílčí etapa</b>	<b>do 17 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  dílčí fakturace 80% ceny položek č. 24 až 27 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	<b>DSP a PDPS</b> dodatečných prací dle dodatku č. 2 pod položkami č. 24 až č. 27. <b>v digitální formě k připomínkovému řízení, včetně soupisu prací a SR</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla dle této etapy v rozsahu <b>převzetí DSP a PDPS k připomínkovému řízení</b>
<b>5. Dílčí etapa</b>	<b>do 2 měsíců</b> od doručení samostatného pokynu objednatele zhotoviteli  (v souladu se SM MD ČR č.V-2/20212 a SM 62)  bez fakturace	<b>Aktualizace ZP a EH v digitální formě k připomínkovému řízení</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí Aktualizace ZP a EH k připomínkovému řízení</b>
<b>6. Dílčí etapa</b>	<b>do 4 měsíců</b> od zahájení 5. Dílčí etapy  fakturace ceny <b>položky č. 19</b> Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	Předmět díla v rozsahu <b>Konečné odevzdání Aktualizace ZP a EH vč. zpracovaných připomínek objednatele a MD</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí Aktualizace ZP a EH</b>
<b>7. Dílčí etapa</b>	<b>do 17 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  bez fakturace	<b>Žádost o spolufinancování z prostředků EU (CEF, aj.) k připomínkám GR</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí zpracované žádosti k připomínkám</b>
<b>8. Dílčí etapa</b>	<b>do 19 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  fakturace ceny <b>položky č. 18</b> Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	Konečné odevzdání <b>Žádosti o spolufinancování z prostředků EU (CEF, aj.)</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí zpracované žádosti</b>
<b>9. Dílčí etapa</b>	<b>do 23 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy  konečná fakturace 20% ceny díla za DSP+PDPS (bez položky č. 18, č. 19, č. 20, č. 21, č. 22, č. 23, č. 24, č. 25, č. 26 a č. 27 Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“).  + konečná fakturace 20% části ceny položek	Předmět díla v rozsahu <b>Konečné odevzdání DSP a PDPS vč. zpracovaných připomínek, komplet dle SoD, podání žádosti o stavební povolení</b> včetně dodatečných prací dle Dodatku č. 2 pod položkami č. 22 až 27	<b>Protokol o provedení díla DSP a PDPS</b>  <b>Žádost o stavební povolení</b>

	č. 22 až 27 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“		
<b>10. Dílčí etapa</b>	<p><b>68 měsíců</b> (předpoklad 2024 – 2030)</p> <p>fakturováno bude dle skutečnosti v max. rozsahu položky č. 28 Přílohy č. 4 část 3 SOD „Dodatečné služby“</p>	<p><b>Autorský dozor projektanta při realizaci Stavby;</b> Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor ode dne zahájení realizace stavby do ukončení realizace stavby v předpokládané délce <b>68</b> měsíců</p>	<p><b>Výkaz poskytnutých služeb</b> (1 x za čtvrtletí) - stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta</p>
<b>Termín dokončení Díla</b>	<p><b>předpoklad do 08/2029</b> (v závislosti na zahájení 10. Dílčí etapy)</p>	Kompletní provedení Díla	<p><b>Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb</b> (o výkonu autorského dozoru projektanta)</p>