



Spolufinancováno  
Evropskou unií

# Dodatek č. 4

## 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

č.j. D4: 8210/2023-SŽ-SSV-ÚŘ

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**

Z výsledků doplňkového stavebně-technického průzkumu a projednávání projektové dokumentace s dotčenými subjekty vyplynuly změny a požadavky na technické řešení některých SO a PS. Tyto změny znamenají změnu platného Územního rozhodnutí včetně zpracování dokumentace pro změnu ÚR a její podání na Krajský úřad. Jedná se o dvě samostatné dokumentace pro oddělené projednání změn s minimálním počtem účastníků řízení (ZUR 1) a části SO a PS, kde je větší počet účastníků řízení (ZUR 2).

Dále byl v rámci připomínkového řízení Objednatelem (GŘ O11) vznesen požadavek na zapracování změn konceptu řízení uzlu Česká Třebová v důsledku začlenění odbočky Zádulka a odbočky Parník do uzlu Česká Třebová.

## 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 ZZVZ na změně článku 5., odst. 5.15, a Přílohy č. 5 Smlouvy o dílo č. obj.: E617-S-2976/2021; č. zhot.: 21072/21 takto:

1. V návaznosti na Dodatečné služby, uvedené v Preambuli Dodatku shora, se upravuje Příloha č. 1 Smlouvy - Specifikace Díla, tak, že se za stávající text Přílohy č.1 ve znění Dodatků 1-3 vkládá nový text, jehož obsahem je popis Dodatečných služeb dle Dodatku č.4, jak je uvedeno v Příloze č.1 tohoto Dodatku - Úprava předmětu Díla dle Dodatku č. 4.
2. 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.28-30 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. 28 se nově označuje jako položka č.31.

V části „Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování DSP a PDPS a výkon autorského dozoru“ se vkládá se nový řádek „4c.Dílčí etapa“ včetně ceny této položky. Dále se v návaznosti na Dodatečné služby dle tohoto Dodatku stávající řádek „9.Dílčí etapa“ nahrazuje novými řádky „9a.Dílčí etapa“ a „9b.Dílčí etapa“ včetně změny ceny těchto položek oproti nahrazované položce „9.Dílčí etapa“ a zároveň se mění cena díla v řádku „Celkem“.

Cena Dodatečných služeb činí 12 874 895,- Kč bez DPH.

Současně se v návaznosti na Dodatečné služby mění Cena díla v čl. 3.3 Smlouvy takto:

- 2.3. 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 podmínky 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:	274.999.816,- Kč
Cena Dodatečných služeb dle D4	<b>12 874 895,- Kč</b>
Cena díla dle SOD a D1-D4 bez DPH	<b>287.874.711,- Kč</b>

slovy: dvě stě osmdesát sedm milionů osm set sedmdesát čtyři tisíc sedm set jedenáct korun českých

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

3. V Příloze č. 5 Smlouvy - Harmonogram plnění se v návaznosti na změnu předmětu mění Harmonogram plnění Díla takto :
  - Vkládá se nová „4c.Dílčí etapa“ jejímž obsahem je zpracování změny ÚR a podání obou žádostí o změnu ÚR včetně dokumentací na Krajský Úřad s termínem plnění Do 1.9.2023, fakturováno bude 100% ceny položek č. 28 až 29 Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“, ve sloupci „Podmínky dokončení Dílčí etapy“ se vkládá „Předávací protokol pro část díla dle této etapy“ „Stejnopis obou žádostí o změnu ÚR s otiskem razítka příslušného Krajského úřadu“
  - Stávající „9.Dílčí etapa“ se dělí na „9a.Dílčí etapu“ „9b.Dílčí etapu“ , přičemž

- obsahem „9a.Dílčí etapy“ je Konečné odevzdání DSP a PDPS vč. zpracovaných připomínek, bez dokladové části, včetně dodatečných prací dle Dodatku č. 2 pod položkami č. 22 až 27 a dodatečných prací dle Dodatku č.4 pod položkou č.30 s termínem plnění do 26 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy , ve sloupci „Podmínky dokončení Dílčí etapy“ se vypouští „Protokol o provedení díla DSP a PDPS“ a „Žádost o stavební povolení“
  - fakturováno bude 100% ceny položky č. 30 Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“
  - + dílčí fakturace 18,5% 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“).
  - + dílčí fakturace 18,5% části ceny položek č. 22 až 27 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“
- obsahem „9b.Dílčí etapy“ je odevzdání Dokladové části dokumentace a podání žádosti o stavební povolení s termínem plnění do 3 měsíců od nabytí právní moci změn územních rozhodnutí (toho, které nabude právní moci později), ve sloupci „Podmínky dokončení Dílčí etapy“ se vkládá „Protokol o provedení díla DSP a PDPS“ a „Žádost o stavební povolení“.
  - fakturováno bude 1,5% 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 1,5% části ceny položek č. 22 až 27 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“

Příloha č.5 Smlouvy ve znění změn dle Dodatku č.4 je Přílohou č.3 tohoto Dodatku.

4. 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 - **znění ke dni podpisu dodatku č. 4**

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 - **znění ke dni podpisu dodatku č. 4**

Příloha č. 5: Harmonogram plnění - **nové znění ke dni podpisu dodatku č.4**

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. 4, 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. 4 a nedílnou součástí Smlouvy jsou:
  - Příloha č. 1 (Příloha č. 1 Smlouvy): Specifikace díla - *nové znění ke dni podpisu dodatku č. 4*
  - Příloha č. 2 (Příloha č. 4 Smlouvy): Rozpis Ceny Díla - *nové znění ke dni podpisu dodatku č.4*
  - Příloha č. 3 (Příloha č. 5 Smlouvy): Harmonogram plnění - *nové znění ke dni podpisu dodatku č.4*
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

V Praze 25.7.2023

V Brně 19.7.2023

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)

## Dodatečné služby dle Dodatku č. 4

### 1. Dokumentace pro změnu územního rozhodnutí „ZUR 1“:

Propustek parník – návrh byl optimalizován na základě objevených historických objektů v drážním tělese. Vzhledem ke způsobu výstavby byla posunuta poloha propustku a upraveno koryto vodního toku.

U stadionu – dopřesněním polohy stávajícího plynovodu došlo k úpravě přeložky a zároveň úpravě sdělovacích kabelů

Nástupiště – v návaznosti na výsledky podrobnějšího doplňkového stavebně technického průzkumu (dále jen STP) a zjištění stávajícího stavu podchodu byla zjištěna nezbytnost kompletní přestavby stávající konstrukce podchodu v km 245,878. Tyto změny mají dopad i do SO nástupišť, zastřešení, kanalizace a vodovodu. Přestavba podchodu, společně s úbytkem materiálu konstrukce zastřešení, zásadní změny v zastřešení vlivem nových výtahových šachet vyvolaly nutnost kompletní přestavby zastřešení.

Stravovna – upřesněním polohy městské kanalizace (rámový propustek se světlostí 2m) je nutné změnit polohu skladů SEE a SSZT, to má vliv i na ostatní SO, především inženýrské sítě.

Kovárna TO – vzhledem k havarijnímu stavu kanalizace u budovy OTV a nemožnosti v této lokalitě kopat kvůli sousední nemovitosti je nutné změnit průběh kanalizace a vodovodu

Most do DKV – vzhledem k výsledkům doplňkového STP je nutná celková rekonstrukce mostu v km 244,235. Toto má vliv rovněž na komunikaci, vodovod a silnoproudé vedení.

POV – v průběhu projektu a především zpřesněním POV vyvstala potřeba sjezdů, které nejsou obsaženy v ÚR

Most Zádulka – na základě zpřesnění STP je nutná i přestavba mostu v km 5,761

Třebovice – úprava technického řešení TR kanalizace z důvodu dodatečných požadavků správce kanalizace

Kácení – rozšíření rozsahu kácení v důsledku nárůstu vegetace v mezidobí od zpracování DÚR

Součástí je i podání žádosti o změnu ÚR včetně dokumentace na příslušný Krajský úřadu

### 2. Dokumentace pro změnu územního rozhodnutí „ZUR 2“:

UI. Pod Březinou, Nerudova, U Teplárny, U Stadionu – Na požadavek správce- Vodárenská společnost Česká Třebová s.r.o je nutno změnit způsob napojení na kanalizaci a zřídit retence na všech přípojných místech

UI. Litomyšlská – vzhledem k výsledkům doplňkového STP je nutno řešit kompletní přestavbu mostu, podchodu i propustku v km 246,773. Tato změna zasáhne i komunikaci a inženýrské sítě v této lokalitě.

UI. Kozlovská - vzhledem k výsledkům doplňkového STP je nutná změna koncepce rekonstrukce mostu, což má vliv i na komunikaci a inženýrské sítě.

Felixova - Na dodatečný požadavek správce-Vodárenská společnost Česká Třebová s.r.o.- je nutno změnit zapojení kanalizace do zatrubněného toku.

Součástí je i podání žádosti o změnu ÚR včetně dokumentace na příslušný Krajský úřadu

### 3. Zpracování změn konceptu řízení uzlu Česká Třebová z důvodu začlenění odb. Zádulka a odb. Parník do uzlu Česká Třebová

## 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 i.	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	Mě r 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
28	Dokumentace pro změnu územního rozhodnutí – ZUR č. <u>1</u>				7.374.874,- Kč
29	Dokumentace pro změnu územního rozhodnutí – ZUR č. <u>2</u>				2.730.421,- Kč
30	Změna konceptu řízení dopravy				2.769.600,- Kč
<b>Celkem za dodatečné služby:</b>					<b>44.382.411,- 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 *)
31	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)
287.874.711,- Kč	60.453.689,31 Kč	348.328.400,31 Kč
z toho:		
Cena za zpracování DSP a PDPS:		
276.559.511,- Kč	58.077.497,31 Kč	334.637.008,31 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:**

<b>Specifikace položky</b>	<b>Cena položky (bez DPH)</b>	<b>Cena položky (s DPH)</b>
<b>1a. Dílčí etapa</b>	<b>66.393.621,00 Kč</b>	<b>80.336.281,41 Kč</b>
<b>1b. Dílčí etapa</b>	<b>7.377.069,00 Kč</b>	<b>8.926.253,49 Kč</b>
<b>2. Dílčí etapa</b>	<b>0,- Kč</b>	<b>0,- Kč</b>
<b>3. Dílčí etapa</b>	<b>192.000,00 Kč</b>	<b>232.320,00 Kč</b>
<b>4a. Dílčí etapa</b>	<b>126.125.576,40 Kč</b>	<b>152.611.947,44 Kč</b>
<b>4b. Dílčí etapa</b>	<b>10.610.226,40 Kč</b>	<b>12.838.373,94 Kč</b>
<b>4c. Dílčí etapa</b>	<b>10.105.295,00 Kč</b>	<b>12.227.406,95 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>9a. Dílčí etapa</b>	<b>51.379.851,46 Kč</b>	<b>62.169.620,26 Kč</b>
<b>9b. Dílčí etapa</b>	<b>3.941.371,74 Kč</b>	<b>4.769.059,80 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>287.874.711,00 Kč</b>	<b>348.328.400,31 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.	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	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí DSP a PDPS k připomínkovému řízení.</b>

	23, č. 24, č. 25, č. 26 a č. 27 přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“. + fakturace 100% ceny položky č.21 a 80% ceny položek č. 22 a 23 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	položkami č. 21, č. 22 a č. 23	
<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>4c. Dílčí etapa</b>	<b>Do 1.9.2023</b> Fakturace <b>100%</b> ceny <b>položek č. 28 až 29</b> Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“	<b>Předmět díla v rozsahu zpracování změny ÚR a</b> podání obou žádostí o změnu ÚR včetně dokumentací <b>na příslušný Krajský Úřad</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla dle této etapy Stejnopis obou žádostí o změnu ÚR s otiskem razítka příslušného Krajského úřadu
<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 3 měsíců ode dne doručení Pokynu Objednatele na zpracování Žádosti o spolufinancování Zhotoviteli po zveřejnění výzvy příslušného fondu EU</b>  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 2 měsíců od odevzdání plnění 7. Dílčí etapy</b> fakturace ceny <b>položky č. 18</b> Přílohy č. 4	Konečné odevzdání <b>Žádosti o spolufinancování z prostředků EU</b>	<b>Předávací protokol</b> pro část díla v rozsahu <b>převzetí zpracované</b>

	část 2 SOD „Dodatečné služby“	(CEF, aj.)	žádosti
<b>9a. Dílčí etapa</b>	<p><b>do 26 měsíců</b> od nabytí účinnosti Smlouvy fakturace <b>100% ceny položky č. 30</b> Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“</p> <p>dílčí fakturace 18,5% 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“).</p> <p>+ dílčí fakturace 18,5% části ceny položek č. 22 až 27 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“</p>	<p>Předmět díla v rozsahu <b>Konečné odevzdání DSP a PDPS vč. zpracovaných připomínek, bez dokladové části</b>, včetně dodatečných prací dle Dodatku č. 2 pod položkami č. 22 až 27 a dodatečných prací dle Dodatku č.4 pod položkou č.30</p>	<p><b>Předávací protokol</b> pro část díla</p>
<b>9b. Dílčí etapa</b>	<p><b>do 3 měsíců</b> od nabytí právní moci změn územních rozhodnutí (toho, které nabude právní moci později) konečná fakturace 1,5% 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“).</p> <p>+ konečná fakturace 1,5% části ceny položek č. 22 až 27 dle Přílohy č. 4 část 2 SOD „Dodatečné služby“</p>	<p><b>Dokladová část dokumentace a podání žádosti o stavební povolení</b></p>	<p><b>Protokol o provedení díla DSP a PDPS</b> <b>Žádost o stavební povolení</b></p>
<b>10. Dílčí etapa</b>	<p><b>68 měsíců</b> (předpoklad 2024 – 2030)</p> <p>fakturováno bude dle skutečnosti v max. rozsahu položky <b>č.31</b> 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>	<p>Kompletní provedení Díla</p>	<p><b>Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb</b> (o výkonu autorského dozoru projektanta)</p>