

Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo na zhotovení Projektové dokumentace pro společné povolení, Projektové dokumentace pro provádění stavby a výkon autorského dozoru stavby

Název zakázky:

**„Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)“
„Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)“
„Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)“**

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

Adresa pro zasílání smluvní korespondence:

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa západ, Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 – Karlín

Datová schránka: uccchjm

Adresa pro zasílání daňových dokladů – faktur:

Správa železnic, státní organizace

Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice

ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz

Datová schránka: uccchjm

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: **E618-S-2507/2023**

číslo jednací: *13166/2023-SŽ-SSZ-PRÁV*

ISPROFIN / SUB. ISPROFIN: 5323520038/3273214901

5323520039/3273214901

5323520040/3273214901

a

AFSU – Plzeň – Klatovy

se sídlem: Magistrů 1275/13, Praha 4, 140 00

Společník 1: AFRY CZ s.r.o.

se sídlem: Magistrů 1275/13, Michle, 140 00 Praha 4

IČO: 45306605 DIČ: CZ45306605

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, spisová značka C 8073

bank. spojení: XXXXXXXXXX

zastoupena: **Ing. Ivo Šimkem**, jednatelem

Společník 2: SUDOP BRNO, spol. s r. o

se sídlem: Kounicova 688/26, Veveří, 602 00 Brno

IČO: 44960417, DIČ: CZ44960417

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, spisová značka C 3803

zastoupena: **Ing. Kamilem Chmelou**, jednatelem

Korespondenční adresa:

Magistrů 1275/13, Praha 4, 140 00

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: **2023/0144**

PREAMBULE

Smluvní strany shodně konstatují, že důvodem uzavření tohoto Dodatku č. 4 jsou následující skutečnosti:

- 1. Úprava rozsahu předmětu Díla a s tím související úprava Přílohy č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla.** Důvodem pro úpravu rozsahu předmětu Díla je rozšíření Technického průkazu o porovnání varianty 1 a varianty 2 vůči přepínací hodnotě investičních nákladů dle schváleného Záměru projektu, které budou pro potřebu porovnání přepočítané do cenové úrovně 2023.
- 2. Úprava ceny Díla a rozpisu fakturace a s tím související úprava Přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla.** V souladu s výše uvedenými úpravami rozsahu předmětu Díla dochází k celkovému navýšení ceny Díla o **52 800,- Kč bez DPH**.
- 3. Úprava lhůt k provedení Díla a s tím související úprava přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění,** přičemž dochází k úpravám termínů odevzdání jednotlivých dílčích etap Díla tak, že 1b. Dílčí etapa, 2. Dílčí etapa, 3. Dílčí etapa a 4. Dílčí etapa se posouvají o 3 měsíce, a to z důvodu nemožnosti zpracování a projednání dopravní technologie dle Smlouvy z důvodu absence výsledku z extenzivní simulace dopravní technologie, kterou zajišťuje organizační jednotka Objednatele. Extenzivní simulace bude zpracována do 30. června 2024 – o 3 měsíce déle, než bylo uvažováno při uzavírání Smlouvy.

S ohledem na shora uvedené se tak smluvní strany dohodly na úpravě Článku 3 odst. 3.1 a odst. 3.3 Smlouvy, Přílohy č. 1 Smlouvy – Specifikace Díla, Přílohy č. 4 Smlouvy - Rozpis Ceny Díla a Přílohy č. 5 Smlouvy - Harmonogram plnění. U všech shora uvedených skutečností se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 ZZZV.

I.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem se smluvní strany v souladu s Čl. 5 odst. 5.3 Smlouvy dohodly na úpravě a doplnění Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-2507/2023, číslo Smlouvy Zhotovitele: 2023/0144 takto:

1) 3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

a) ruší se stávající text odst. 3.1 Smlouvy a nahrazuje se novým textem tohoto znění:

- 3.1** Zhotovitel se zavazuje v souladu s touto Smlouvou provést Dílo spočívající ve zhotovení Projektové dokumentace pro společné povolení (dále též jen DUSP), zhotovení technického průkazu zvýšení traťové rychlosti a **rozšíření o porovnání variant 1 a 2 vůči přepínací hodnotě investičních nákladů dle schváleného Záměru projektu**, Projektové dokumentace pro provádění stavby (dále též jen PDPS) dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy a předat jej Objednateli, a dále se zavazuje, že zajistí výkon autorského dozoru při realizaci Stavby, kterým bude zajištěn soulad provádění Stavby s ověřenou a projednanou PDPS za podmínek stanovených v této Smlouvě. Součástí PDPS

budou Zhotovitelem zajištěné veškeré činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) na staveništi ve fázi přípravy, tj. při zpracování PDPS, a to v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, dle specifikace uvedené v Příloze č. 3 písm. b) Všeobecné technické podmínky.

b) ruší se stávající text odst. 3.3 Smlouvy a nahrazuje se novým textem tohoto znění:

- 3.3** Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovenou a předanou DUSP 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 DUSP a PDPS a cenu za výkon autorského dozoru ve výši dle Přílohy č. 4 této Smlouvy, přičemž celková Cena Díla je:

Cena Díla dle Smlouvy, bez DPH:	157 100 000,00 Kč
Cena Díla dle Smlouvy, ve znění Dodatku č. 1, bez DPH	158 249 600,00 Kč

Změna Ceny Díla dle Dodatku č. 4, bez DPH	52 800,00 Kč
Cena Díla dle Smlouvy, ve znění Dodatku č. 4, bez DPH	<u>158 302 400,00 Kč</u>

slovy: **jednostopadesátosmmilionůřistadvatisícečtyřista korun českých**

Daňové doklady bude Zhotovitel doručovat Objednateli některým (jedním) z níže uvedených způsobů:

- v elektronické podobě na e-mailovou adresu: ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz, nebo
- datovou zprávou na identifikátor datové schránky: uccchjm nebo
- v listinné podobě na adresu Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice.

2) Příloha č. 1 Smlouvy o dílo – Specifikace Díla

Smluvní strany se dohodly na úpravě Přílohy č. 1 – Specifikace Díla. Ruší se znění Přílohy č. 1 platné k datu podpisu Smlouvy, ve znění předchozích dodatků a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 4, které je Přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 4 (současně Přílohou č. 1 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

3) Příloha č. 4 Smlouvy o dílo – Rozpis Ceny Díla

Smluvní strany se dohodly na úpravě Přílohy č. 4 – Rozpis Ceny Díla. Ruší se znění Přílohy č. 4 platné k datu podpisu Smlouvy, ve znění předchozích dodatků a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 4, které je Přílohou č. 2 tohoto Dodatku č. 4 (současně Přílohou č. 4 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

4) Příloha č. 5 Smlouvy o dílo - Harmonogram plnění



Smluvní strany se dohodly na úpravě Přílohy č. 5 - Harmonogram plnění. Ruší se znění Přílohy č. 5 platné k datu podpisu Smlouvy, ve znění předchozích dodatků a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 4, které je Přílohou č. 3 tohoto Dodatku č. 4 (současně Přílohou č. 5 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

II.

Závěrečná ustanovení

1. Tento Dodatek č. 4 nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním tohoto Dodatku č. 4 v Registru smluv, v souladu se zákonem o registru smluv.
3. Ostatní ustanovení Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-2507/2023, číslo smlouvy Zhotovitele: 2023/0144, nedotčené tímto Dodatkem č. 4, zůstávají v platnosti.
4. Tento Dodatek č. 4 je vyhotoven elektronicky, přičemž každý jeho elektronický obraz má platnost originálu.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 4 přečetli, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.
6. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 4 jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 (Příloha č. 1 Smlouvy): **Specifikace Díla** – nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 4
 - Příloha č. 2 (Příloha č. 4 Smlouvy): **Rozpis Ceny Díla** – nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 4
 - Příloha č. 3 (Příloha č. 5 Smlouvy): **Harmonogram plnění** – nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 4

Za Objednatele:
V Praze

 
11.07.2024 08:12
Podepsáno elektronicky

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

Za Zhotovitele:
V Praze

 
11.07.2024

.....
Ing. Petr Košan
jednatel
AFRY CZ s.r.o.

PŘÍLOHA č. 1 (současně PŘÍLOHA č. 1 Smlouvy)

Specifikace Díla

Předmětem Díla souboru staveb „**Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)**“, „**Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)**“, „**Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)**“ je:

- a) Zpracování oznámení záměru dle § 6 (dále jen „oznámení EIA“) a dokumentace (dále jen „dokumentace EIA“) dle § 8 zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění. Závěr z procesu EIA bude zpracován do DUSP.
- b) Zhotovení Projektové dokumentace pro společné povolení, která specifikuje předmět Díla v takovém rozsahu, aby ji bylo možno projednat ve společném stavebním a územním řízení, získat pravomocné společné povolení, včetně notifikace autorizovanou osobou, zajištění výkonu Autorského dozoru při zhotovení stavby a činností koordinátora BOZP při práci na staveništi ve fázi přípravy včetně zpracování plánu BOZP na staveništi a manuálu údržby.
- c) Zpracování a podání žádosti o vydání společného povolení dle zákona č. 183/2006 Sb., Zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, včetně všech vyžadovaných podkladů, jejímž výsledkem bude vydání společného povolení. Zhotovitel bude spolupracovat při vydání příslušných rozhodnutí do nabytí jejich právní moci (v případě odevzdání neúplné žádosti, přerušení z důvodů chybějících nebo vadně zpracovaných podkladů se jedná o vadu Díla).
- d) Zhotovení Projektové dokumentace pro provádění stavby, která rozpracuje a vymezí požadavky na stavbu do podrobností, které specifikují předmět Díla v takovém rozsahu, aby byla podkladem pro výběrové řízení na zhotovení stavby.
- e) Zpracování technického průkazu zvýšení traťové rychlosti, v rámci kterého budou prověřeny 2 varianty pro možné zvýšení traťové rychlosti v úseku Plzeň – Klatovy s cílem zkrácení cestovních dob vlaků Ex/R na systémovou jízdní dobu 30 minut, event. co nejbližší k této hodnotě.
V rámci návrhů úprav trati budou prověřeny přeložky trati v ucelených úsecích s využitím územních rezerv v ZÚR a ÚP obcí tak, aby bylo možné souvisle využít traťovou rychlost, přičemž ale zůstane zachována obsluha stávajících stanic, kde zastavují vlaky kategorie Ex/R.
Součástí technického průkazu bude manažerské a ekonomické zhodnocení obou variant a odborný odhad nákladů (stanovený dle SPOŽES) jednotlivých variant oproti původnímu směrovému vedení trati.
- f) **Technický průkaz bude rozšířen o porovnání varianty 1 a varianty 2 vůči přepínací hodnotě investičních nákladů dle schváleného Záměru projektu, které budou pro potřebu porovnání přepočítány do cenové úrovně 2023.**

PŘÍLOHA č. 2 (současně PŘÍLOHA č. 4 Smlouvy)

Rozpis Ceny Díla

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

1. ZÁKLADNÍ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DUSP A PDPS:

„Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
1	Zpracování DUSP dle vyhlášky č.146 /2008 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP Sb. v platném znění, vyjma části dokumentace uvedené níže v bodech 3, 4 a 5	hod	█	█	█
2	Zpracování PDPS dle vyhlášky č.146/2008 Sb. v platném znění, v rozpracování dle směrnice SŽ SM011 a dle VTP a ZTP, vyjma části dokumentace uvedené níže v bodech 3, 4 a 5	hod	█	█	█
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SŽDC č.20 v platném znění) dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část- Náklady stavby, a požadavků VTP a ZTP	hod	█	█	█
4	Dokladová část pro správní řízení a Doklady-objednatele, dle směrnice SŽ SM011 příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP, včetně související inženýrské činnosti bez položek uvedených v 4a a 4b	hod	█	█	█
4a	Oznámení zahájení zjišťovacího řízení v rozsahu přílohy č. 3 zákona 100/2001 Sb.	hod	█	█	█
4b	Dokumentace v rozsahu přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb.	hod	█	█	█
5	Dokumentace Fyzická ochrana objektu, dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP	hod	█	█	█
6	Definitivní odevzdání DUSP, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	█	█	█

7	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	██████	██████
8	Definitivní odevzdání DUSP, dle SOD v elektronické formě (rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	██████	██████
9	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v elektronické formě (rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	██████	██████
Celkem za základní služby:					██████████

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

„Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
1	Zpracování DUSP dle vyhlášky č.146 /2008 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP Sb. v platném znění, vyjma části dokumentace uvedené níže v bodech 3, 4 a 5	hod	██████	██████	██████████
2	Zpracování PDPS dle vyhlášky č.146/2008 Sb. v platném znění, v rozpracování dle směrnice SŽ SM011 a dle VTP a ZTP, vyjma části dokumentace uvedené níže v bodech 3, 4 a 5	hod	██████	██████	██████████
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SŽDC č.20 v platném znění) dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část- Náklady stavby, a požadavků VTP a ZTP	hod	██████	██████	██████████
4	Dokladová část pro správní řízení a Doklady-objednatele, dle směrnice SŽ SM011 příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP, včetně související inženýrské činnosti bez položek uvedených v 4a a 4b	hod	██████	██████	██████████
4a	Oznámení zahájení zjišťovacího řízení v rozsahu přílohy č. 3 zákona 100/2001 Sb.	hod	██████	██████	██████████
4b	Dokumentace v rozsahu přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb.	hod	██████	██████	██████████
5	Dokumentace Fyzická ochrana objektu, dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně	hod	██████	██████	██████████

	dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP				
6	Definitivní odevzdání DUSP, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
7	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
8	Definitivní odevzdání DUSP, dle SOD v elektronické formě (rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
9	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v elektronické formě (rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
Celkem za základní služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

„Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
1	Zpracování DUSP dle vyhlášky č.146 /2008 Sb. v platném znění dle VTP a ZTP Sb. v platném znění, vyjma části dokumentace uvedené níže v bodech 3, 4 a 5	hod	■	■	■
2	Zpracování PDPS dle vyhlášky č.146/2008 Sb. v platném znění, v rozpracování dle směrnice SŽ SM011 a dle VTP a ZTP, vyjma části dokumentace uvedené níže v bodech 3, 4 a 5	hod	■	■	■
3	Stanovení nákladů stavby v rozsahu položkových rozpočtů jednotlivých SO a PS a souhrnného rozpočtu stavby (v rozsahu požadavků Směrnice SŽDC č.20 v platném znění) dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část- Náklady stavby, a požadavků VTP a ZTP	hod	■	■	■
4	Dokladová část pro správní řízení a Doklady-objednatele, dle směrnice SŽ SM011 příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP, včetně související inženýrské činnosti bez položek uvedených v 4a a 4b	hod	■	■	■
4a	Oznámení zahájení zjišťovacího řízení v rozsahu přílohy č. 3 zákona 100/2001 Sb.	hod	■	■	■

4b	Dokumentace v rozsahu přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb.	hod	■	■	■
5	Dokumentace Fyzická ochrana objektu, dle směrnice SŽ SM011, příloha příslušného stupně dokumentace Dokladová část a požadavků VTP a ZTP	hod	■	■	■
6	Definitivní odevzdání DUSP, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
7	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v listinné formě (v rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
8	Definitivní odevzdání DUSP, dle SOD v elektronické formě (rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
9	Definitivní odevzdání PDPS, dle SOD v elektronické formě (rozsahu a počtu dle požadavku VTP a ZTP)	kpl	■	■	■
Celkem za základní služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. DODATEČNÉ SLUŽBY NA ZPRACOVÁNÍ DUSP A PDPS:

„Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
10	Zajištění mapových podkladů	kpl	■	■	■
11	Geodetické práce	kpl	■	■	■
12	Geotechnický a stavebnětechnický průzkum staveb	kpl	■	■	■
13	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	kpl	■	■	■
14	Jiné průzkumy (pedologický, dendrologický, ...)	kpl	■	■	■
15	Aktualizace záměru projektu (pro všechny stavby Smlouvy) dle požadavku VTP a ZTP **)	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	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP	hod	■	■	■
20	Součinnost při procesu „Trackside Approval“ a případná aktualizace projektové dokumentace dle požadavků ERA	hod	■	■	■

Celkem za dodatečné služby:

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

**) Ekonomické hodnocení je zpracováno jako společné pro všechny stavby Smlouvy.

„Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
10	Zajištění mapových podkladů	kpl	■	■	■
11	Geodetické práce	kpl	■	■	■
12	Geotechnický a stavebnětechnický průzkum staveb	kpl	■	■	■
13	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	kpl	■	■	■
14	Jiné průzkumy (pedologický, dendrologický, ...)	kpl	■	■	■
15	Aktualizace záměru projektu (pro všechny stavby Smlouvy) dle požadavku VTP a ZTP **)	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	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP	hod	■	■	■
20	Součinnost při procesu „Trackside Approval“ a případná aktualizace projektové dokumentace dle požadavků ERA	hod	■	■	■

Celkem za dodatečné služby:

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

**) Ekonomické hodnocení je zpracováno jako společné pro všechny stavby Smlouvy.

„Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
10	Zajištění mapových podkladů	kpl	■	■	■
11	Geodetické práce	kpl	■	■	■
12	Geotechnický a stavebnětechnický průzkum staveb	kpl	■	■	■
13	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	kpl	■	■	■
14	Jiné průzkumy (pedologický, dendrologický, ...)	kpl	■	■	■
15	Aktualizace záměru projektu (pro všechny stavby Smlouvy) dle požadavku VTP a ZTP **)	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	Zpracování příloh k žádosti o spolufinancování stavby dle ZTP a VTP	hod	■	■	■
20	Součinnost při procesu „Trackside Approval“ a případná aktualizace projektové dokumentace dle požadavků ERA	hod	■	■	■
Celkem za dodatečné služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

***) Ekonomické hodnocení je zpracováno jako společné pro všechny stavby Smlouvy.

3. CENA ZA VÝKON AUTORSKÉHO DOZORU

„Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)“

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

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 23 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.

„Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)“

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

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 23 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.

„Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)“

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

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 23 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 ZA ZHOTOVENÍ TECHNICKÉHO PRŮKAZU ZVÝŠENÍ TRAŽOVÉ RYCHLOSTI

„Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
22	Zpracování technického průkazu zvýšení tražové rychlosti dle Přílohy č. 1 Smlouvy, odst. e)	kpl	■	■	■
23	Rozšíření technického průkazu o porovnání varianty 1 a 2 dle Přílohy č. 1 Smlouvy, odst. f)	kpl	■	■	■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

„Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
22	Zpracování technického průkazu zvýšení tražové rychlosti dle Přílohy č. 1 Smlouvy, odst. e)	kpl	■	■	■
23	Rozšíření technického průkazu o porovnání varianty 1 a 2 dle Přílohy č. 1 Smlouvy, odst. f)	kpl	■	■	■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

„Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)“

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
22	Zpracování technického průkazu zvýšení tražové rychlosti dle Přílohy č. 1 Smlouvy, odst. e)	kpl	■	■	■
23	Rozšíření technického průkazu o porovnání varianty 1 a 2 dle Přílohy č. 1 Smlouvy, odst. f)	kpl	■	■	■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

5. Cena Díla:

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
158 302 400 Kč	33 243 504 Kč	191 545 904 Kč

z toho:

Cena za zpracování DUSP a PDPS (v rozsahu základních a dodatečných služeb):

██████████	██████████	██████████
------------	------------	------------

Cena za výkon autorského dozoru:

██████████	██████████	██████████
------------	------------	------------

Cena za zhotovení technického průkazu zvýšení traťové rychlosti

██████████	██████████	██████████
------------	------------	------------

„Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)“

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
56 910 213 Kč	11 951 144,73 Kč	68 861 357,73 Kč

z toho:

Cena za zpracování DUSP a PDPS (v rozsahu základních a dodatečných služeb):

██████████	██████████	██████████
------------	------------	------------

Cena za výkon autorského dozoru:

██████████	██████████	██████████
------------	------------	------------

Cena za zhotovení technického průkazu zvýšení traťové rychlosti

██████████	██████████	██████████
------------	------------	------------

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

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
0. Dílčí etapa	████████████████████	██████████
1a. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	██████████
1b. Dílčí etapa	████████████████████	██████████
2. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	██████████
3. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	██████████
4. Dílčí etapa	████████████████████	██████████
5. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████ ████████████████████ ██████████	██████████
6. Dílčí etapa	████████████████████	██████████

7. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	████████████████
8. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	████████████████
9. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	████████████████
10. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	████████████████
11. Dílčí etapa	████████████████████ ████████	████████████████
12. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru, termín dokončení díla	████████████████████ ████████	████████████████
Celkem:	56 910 213 Kč	68 861 357,73 Kč

„Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)“

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
36 734 579 Kč	7 714 261,59 Kč	44 448 840,59 Kč

z toho:

Cena za zpracování DUSP a PDPS (v rozsahu základních a dodatečných služeb):

████████████████	████████████████	████████████████
------------------	------------------	------------------

Cena za výkon autorského dozoru:

████████████████	████████████████	████████████████
------------------	------------------	------------------

Cena za zhotovení technického průkazu zvýšení traťové rychlosti

████████████████	████████████████	████████████████
------------------	------------------	------------------

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

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
0. Dílčí etapa	████████████████████	████████████████
1a. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████ ████████	████████████████
1b. Dílčí etapa	████████████████████	████████████████
2. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████ ████████	████████████████
3. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████ ████████	████████████████
4. Dílčí etapa	████████████████████	████████████████
5. Dílčí etapa	████████████████████ ████████████████████	████████████████

	[REDACTED]	
6. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
7. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
8. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
9. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
10. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
11. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
12. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru, termín dokončení díla	[REDACTED]	[REDACTED]
Celkem:	36 734 579 Kč	44 448 840,59 Kč

„Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)“

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
64 657 608 Kč	13 578 097,68 Kč	78 235 705,68 Kč

z toho:

Cena za zpracování DUSP a PDPS (v rozsahu základních a dodatečných služeb):

[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
------------	------------	------------

Cena za výkon autorského dozoru:

[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
------------	------------	------------

Cena za zhotovení technického průkazu zvýšení traťové rychlosti

[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
------------	------------	------------

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

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
0. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
1. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
1b. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]

2. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
3. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
4. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
5. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
6. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
7. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
8. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
9. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
10. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
11. Dílčí etapa	[REDACTED]	[REDACTED]
12. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru, termín dokončení díla	[REDACTED]	[REDACTED]
Celkem:	64 657 608 Kč	78 235 705,68 Kč

PŘÍLOHA č. 3 (současně PŘÍLOHA č. 5 Smlouvy)

Harmonogram plnění

„Revitalizace trati Plzeň (mimo) – Dobřany (včetně)“

„Revitalizace trati Dobřany (mimo) – Přeštice (včetně)“

„Revitalizace trati Přeštice (mimo) – Klatovy (mimo)“

Část Díla	Doba plnění	Popis činností prováděných v Dílčí etapě	Podmínky dokončení Dílčí etapy
Termín zahájení prací	ihned po nabytí účinnosti Smlouvy	-	-
0. Dílčí etapa	Do 4 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Vyhotovení a odevzdání technického průkazu	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
1a. Dílčí etapa	Do 8 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Odevzdání všech kompletních průzkumů dle VTP a ZTP bez průzkumů ŽP	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
1b. Dílčí etapa	Do 14 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Odevzdání dopravní technologie dle čl. 5.2 ZTP; Odevzdání rozšíření technického průkazu o porovnání varianty 1 a varianty 2	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
2. Dílčí etapa	Do 20 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Návrh technického řešení DUSP k připomínkovému řízení; Odevzdání průzkumu ŽP	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
3. Dílčí etapa	Do 23 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Definitivní odevzdání DUSP se zapracovanými připomínkami bez dokladové části	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
4. Dílčí etapa	Do 25 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy	Zpracování a odevzdání kompletního a úplného Oznámení EIA	Kopie dokladu o podání Oznámení EIA dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.
5. Dílčí etapa	Do 3 měsíců od vydání stanoviska EIA	Definitivní odevzdání DUSP se zapracovanými připomínkami vč. dokladové části; Podání žádosti o společné povolení	Předávací protokol podepsaný Objednatelem; Kopie žádosti o společné povolení potvrzená místně příslušným stavebním úřadem
6. Dílčí etapa	Do 6 měsíců od termínu 5. Dílčí etapy	Nabytí právní moci společného povolení	Společné povolení v právní moci
7. Dílčí etapa	Do 6 měsíců od termínu 6. Dílčí etapy	Kompletní majetkoprávní vypořádání stavby	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
8. Dílčí etapa	Do 5 měsíců od pokynu Objednatele k zahájení prací na PDPS (pokyn nastane nejdříve po 5. Dílčí etapě)	Předložení PDPS k připomínkám	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
9. Dílčí etapa	Do 8 měsíců od pokynu Objednatele k zahájení prací na PDPS	Odevzdání PDPS se zapracovanými připomínkami bez dokladové části	Předávací protokol podepsaný Objednatelem
10. Dílčí etapa	Do 10 měsíců od pokynu Objednatele k zahájení prací na PDPS	Definitivní odevzdání DUSP+PDPS (PDPS se zapracovanými připomínkami, kompletní dokladovou částí, náklady a oceněnými soupisy prací ve struktuře dle VTP, a návrhem podkladů pro ZTP na	Předávací protokol podepsaný Objednatelem

		zhotovení stavby) v rozsahu dle VTP a ZTP	
11. Dílčí etapa	Od doručení oznámení Objednatele o zahájení procesu „Trackside Approval“ Evropskou železniční agenturou (ERA) do doručení oznámení Objednatele o vydání souhlasného stanoviska „Trackside Approval“ ERA	Součinnost s Objednatelem a zhotovitelem stavby při procesu „Trackside Approval“ a případná aktualizace projektové dokumentace dle požadavků ERA	Oznámení Objednatele o vydání souhlasného stanoviska „Trackside Approval“ od ERA
12. Dílčí etapa Výkon autorského dozoru, termín dokončení Díla	Předpoklad: 07/2027 – 05/2029	Autorský dozor (AD) projektanta při zhotovení Stavby; Zhotovitel se zavazuje provádět AD ode dne zahájení zhotovení stavby do ukončení zhotovení stavby v předpokládané délce 23 měsíců	Výkaz poskytnutých služeb (1x za čtvrtletí) – stručný popis výkonů a specifikace výkonu autorského dozoru projektanta Po ukončení přejímacího řízení Stavby a předložení výkazu poskytnutých služeb (o výkonu autorského dozoru projektanta)