



DODATEK č. 2

ke smlouvě o dílo číslo objednatele: **E618-S-12006/2016/Šim**, číslo zhotovitele: **16 354 201**
uzavřené dne 09. 11. 2016 (dále jen „smlouva“)

NA ZHOTOVENÍ ZÁMĚRU PROJEKTU A PŘÍPRAVNÉ DOKUMENTACE STAVBY

Název zakázky: „Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) – Praha-Smíchov (vč.)“

Smluvní strany:

Správa železniční dopravní cesty, 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,
oddíl A, vložka 48384

zastoupena: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy
na základě Pověření č. 2372 ze dne 26.2.2018

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: E618-S-12006/2016/Šim

ISPROFOND: 511 352 0018, 511 352 0019, 511 352 0020

a

účastníci Společnosti „**SP+MTP+SPEU_Praha hl. – Praha-Smíchov**“ založené Smlouvou o sdružení ve
společnosti ze dne 04. 08. 2016

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

SUDOP PRAHA a.s.

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

IČO: 25793349, DIČ: CZ25793349

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl B, vložka 6088

bank. spojení: XXXXXXXXXX

zastoupena: Ing. Tomášem Slavíčkem, předsedou představenstva

Ing. Ivanem Pomykáčkem, místopředsedou představenstva

Mgr. Ing. Evou Kudynovou Klimtovou, místopředsedou představenstva

Korespondenční adresa: Praha 3, Žižkov, Olšanská 2643/1a, PSČ 130 80

jako „Správce“ a „Společník 1“

a

METROPROJEKT Praha a.s.

se sídlem: Praha 2, Nové Město, I. P. Pavlova 1786/2, PSČ 120 00

IČO: 45271895, DIČ: CZ45271895

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl B, vložka 1418

zastoupen: Správcem, společností SUDOP PRAHA a.s. se sídlem Praha 3, Žižkov, Olšanská 2643/1a, PSČ 130 80, IČ: 25793349 na základě Plné moci a Smlouvy o sdružení ve společnosti ze dne 04. 08. 2016

jako „Společník 2“

a

SUDOP EU a.s.

se sídlem: Praha 3, Žižkov, Olšanská 2643/1a, PSČ 130 00

IČO: 05165024, DIČ: CZ05165024

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl B, vložka 21645

zastoupen: Správcem, společností SUDOP PRAHA a.s. se sídlem Praha 3, Žižkov, Olšanská 2643/1a, PSČ 130 80, IČ: 25793349 na základě Plné moci a Smlouvy o sdružení ve společnosti ze dne 04. 08. 2016

jako „Společník 3“

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: 16 354 201

PREAMBULE

Předmětem uzavření Dodatku č. 2 je:

Změna rozsahu předmětu plnění a úprava Ceny Díla podle Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-12006/2016/Šim, č. smlouvy zhotovitele: 16 354 201, uzavřené dne 9. 11. 2016.

V souladu s výsledky podrobné diagnostiky nosné konstrukce a spodní stavby mostu v ev. km 3,706 dle ZTP příloha č. 3 c 2) kap. 4.8.3 je nutné zahájit přípravu projednávání nových nosných konstrukcí železničních mostů pod Vyšehradem. Z výsledků podrobné diagnostiky je zřejmé, že předpokládaná výše nákladů na opravu nosných konstrukcí zejména mostu v ev. km 3,706 na dobu maximálně 30 let je vyšší, než odhadované náklady na novou nosnou konstrukci s mnohonásobně delší životností. Na základě tohoto zjištění a dalších navazujících jednání bylo rozhodnuto o vypracování technicko-architektonické studie (dále jen TA studie) železničních mostů pod Vyšehradem dle zadání uvedeného v dopise č.j. 13052/2018-SŽDC-SSZ-ÚT1 s dalším upřesněním dle závěrů z jednání, které se konalo dne 14.3.2018.

Řešeným územím pro tuto TA studii je soubor památkově chráněných železničních mostů pod Vyšehradem - v ev. km 3,390 – Vyšehrad garáže I; ev. km 3,415 - Vyšehradská; ev. km 3,470 – Vyšehrad garáže II; ev. km 3,545 – Výtoň a ev. km 3,706 – Pod Vyšehradem.

TA studie bude podkladem pro jednání Objednatel s dotčenými orgány státní správy a pro jednání Centrální komise Ministerstva dopravy.

V souvislosti s tímto dodatkem č.2 se mění článek 3 – Předmět, cena a harmonogram plnění, článek 5 – Závěrečná ustanovení a přílohy č. 4b – Rozpis Ceny Díla a přílohy č. 5b – Harmonogram plnění.

K výše uvedeným změnám dochází v souladu s § 222, odst. 6 a, b zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

I.

Vzhledem k výše uvedenému a s odvoláním na ustanovení čl. 5, odst. 5.3. Smlouvy se smluvní strany dohodly na úpravě a doplnění Smlouvy číslo smlouvy objednatel: E618-S-12006/2016/Šim, číslo smlouvy zhotovitele 16 354 201 ze dne 9. 11. 2016 takto:

1) ČI. 3 PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

- Ruší se stávající text odst. 3.3 a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

3.3. Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně zhotovené Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou celkovou Cenu Díla ve výši dle Přílohy č. 4 této Smlouvy, přičemž maximální celková Cena Díla je:

Cena Díla bez DPH dle SOD ve znění Dodatku č. 1 činí: 28 738 500,- Kč

Cena víceprací ve znění dodatku č. 2 bez DPH činí: 644 000,- Kč

Cena Díla ve znění dodatku č. 2 bez DPH činí: **29 382 500,- Kč**

slovy: dvacetdevětmilionůtřistaosmdesátdvatisícetosmtisícpětset korun českých

2) Článek 5, ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- Ruší se stávající text odst. 5.13 a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

5.13. Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1:	Specifikace Díla
Příloha č. 2:	Obchodní podmínky – OP/ZP-PD/03/15
Příloha č. 3:	Technické podmínky: a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) b) Všeobecné technické podmínky- přípravná dokumentace stavby – VTP/PD/03/15 c) Zvláštní technické podmínky – c1, c2, c3
Příloha č. 4a, b, c:	Rozpis Ceny Díla pro jednotlivé stavby – nové znění přílohy 4b ke dni podpisu dodatku č. 2
Příloha č. 5a, b, c, d:	Harmonogram plnění pro jednotlivé stavby – nové znění přílohy 5b ke dni podpisu dodatku č. 2
Příloha č. 6:	Oprávněné osoby
Příloha č. 7:	Seznam požadovaných pojištění
Příloha č. 8:	Seznam subdodavatelů
Příloha č. 9:	Související dokumenty
Příloha č. 10:	Kopie plné moci ze dne 4. 8. 2016

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. 4b platné k datu podpisu Smlouvy a dodatku č. 1 a nahrazuje se novým zněním této přílohy platným k datu podpisu dodatku č. 2, která je přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 2 (současně příloha 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. 5b platné k datu podpisu Smlouvy a dodatku č. 1 a nahrazuje se novým zněním této přílohy platným k datu podpisu dodatku č. 2, která je přílohou č. 2 tohoto dodatku č. 2 (současně příloha č. 5 Smlouvy) a jeho nedílnou součástí.

II.

Závěrečná ustanovení

1. Dodatek č. 2 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. Ostatní ustanovení Smlouvy č. obj.: E618-S-12006/2016/Šim, č. smlouvy zhotovitele: 16 354 201 ve znění dodatku č. 1, nedotčená tímto dodatkem, se nemění.
3. Tento dodatek č. 2 je vyhotoven v osmi (8) vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží pět (5) vyhotovení a Zhotovitel dvě (3) vyhotovení.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že tento dodatek č. 2 bude objednatel zveřejněn podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, ani za důvěrné informace a souhlasí s jejich zveřejněním bez jakýchkoli dalších podmínek.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 2 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.

Nedílnou součástí dodatku č. 2 Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 (Příloha č. 4b Smlouvy):	Rozpis Ceny Díla - <i>nové znění ke dni podpisu dodatku č. 2</i>
Příloha č. 2 (Příloha č. 5b Smlouvy):	Harmonogram plnění - <i>nové znění ke dni podpisu dodatku č. 2</i>

Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 2 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy

V Praze dne 16-05-2018

V Praze dne 3.5.2018

Ing. Mojmír Nejezchleb
náměstek GŘ pro modernizaci dráhy
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Ing. Tomáš Slavíček
předseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

Ing. Ivan Pomykáček
místopředseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

Ing. Tomáš Slavíček
na základě Smlouvy o sdružení ve společnosti a
Plné moci z 4.8.2016
METROPROJEKT Praha a.s.

Ing. Ivan Pomykáček
na základě Smlouvy o sdružení ve společnosti a
Plné moci z 4.8.2016
METROPROJEKT Praha a.s.

Ing. Tomáš Slavíček
na základě Smlouvy o sdružení ve společnosti a
Plné moci z 4.8.2016
SUDOP EU a.s.

Ing. Ivan Pomykáček
na základě Smlouvy o sdružení ve společnosti a
Plné moci z 4.8.2016
SUDOP EU a.s.

Příloha č. 4a „Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) – Vyšehrad (vč.)“

Rozpis Ceny Díla

- **Cena za zpracování záměru projektu a přípravné dokumentace** podle členění na základní a dodatečné služby u stavby „Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) – Vyšehrad (vč.)“:

1. Základní služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
1.	zpracování záměru projektu	■	■	■
2.	zpřesnění technických řešení z předcházejících stupňů dokumentace	■	■	■
3.	geotechnický průzkum potřebný pro úplné a podrobné zpracování Přípravné dokumentace a základní geotechnická zpráva průzkumu kontaminace štěrku lože	■	■	■
4.	ověření úplnosti a přesnosti stávajících geodetických a mapových podkladů a jejich doplnění	■	■	■
5.	doplnění ověření stávajících inženýrských sítí	■	■	■
6.	průvodní zpráva	■	■	■
7.	souhrnná technická zpráva	■	■	■
8.	provozní a dopravní technologie včetně výhledového grafikonu	■	■	■
9.	zpráva o vlivu Stavby na životní prostředí, botanický, zoologický a dendrologický průzkum	■	■	■
10.	požární zpráva	■	■	■
11.	energetické výpočty	■	■	■
12.	dokumentace protikorozních opatření	■	■	■
13.	návrh dopravních opatření	■	■	■
14.	podklady pro žádost o vynětí pozemků ze ZPF a PUPFL	■	■	■
15.	situace Stavby	■	■	■
16.	dokumentace technologické části Stavby	■	■	■
17.	dokumentace stavební části	■	■	■
18.	propočty a souhrnný rozpočet stavby	■	■	■
19.	výkazy výměr a technické specifikace technologické části stavby	■	■	■
20.	výkazy výměr a technické specifikace stavební části stavby	■	■	■
21.	dokladová část, IČ	■	■	■
22.	geodetická dokumentace	■	■	■
Celkem				■

2. Dodatečné služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
23.	Oznámení v rozsahu přílohy č. 4 zákona 100/2001 Sb. – rozpracovanost k 9.11.2017, doplnění o Vyhodnocení projektu z hlediska Směrnice o vodách č. 2000/60/ES a Vyhodnocení odolnosti projektu vůči klimatickým změnám dle Směrnice č. 2014/52/EU, kterou se mění směrnice č. 2011/92/EU, o posuzování vlivů na životní prostředí	■	■	■
Celkem				■

▪ **Cena Díla:**

<i>Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) – Vyšehrad (vč.)</i>		
<u>Cena Díla (bez DPH)</u>	<u>Výše DPH</u>	<u>Cena Díla (s DPH)</u>
<u>6 829 550,- Kč</u>	<u>1 434 205,50,- Kč</u>	<u>8 263 755,50,- Kč</u>
<u>Z toho</u>		
<u>Záměr projektu</u> <u>266 000,- Kč</u>	<u>55 860,- Kč</u>	<u>321 860,- Kč</u>
<u>Přípravná dokumentace</u> <u>5 331 550,- Kč</u>	<u>1 119 625,50,- Kč</u>	<u>6 451 175,50,- Kč</u>
<u>Geodetické a geotechnické práce a průzkumy</u> <u>1 232 000,- Kč</u>	<u>258 720,- Kč</u>	<u>1 490 720,- Kč</u>

▪ Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování díla

<i>Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) – Vyšehrad (vč.)</i>		
<i>Specifikace položky</i>	<i>Cena položky (bez DPH)</i>	<i>Cena položky (s DPH)</i>
1. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 600 340,00 Kč</u> (1. dílčí fakturace)	<u>1 936 411,40 Kč</u>
2. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 530 760,00 Kč</u> (2. dílčí fakturace)	<u>1 852 219,60 Kč</u>
3. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 043 700,00 Kč</u> (3. dílčí fakturace)	<u>1 262 877,00 Kč</u>
4. <u>Dílčí etapa</u>	<u>219 450,00 Kč</u> (4. dílčí fakturace)	<u>265 535,00 Kč</u>
5. <u>Dílčí etapa</u>	<u>695 800,00 Kč</u> (5. dílčí fakturace)	<u>841 918,00 Kč</u>
6. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 043 700,00 Kč</u> (6. dílčí fakturace)	<u>1 262 877,00Kč</u>
Konečný termín plnění	<u>695 800,00 Kč</u> (7. dílčí fakturace, min 10% z celkové ceny díla)	<u>841 918,00 Kč</u>
<u>Celkem:</u>	<u>6 829 550,00 Kč</u>	<u>8 263 755,50 Kč</u>

Příloha č. 4b „Rekonstrukce železničních mostů pod Vyšehradem“

Rozpis Ceny Díla

- **Cena za zpracování záměru projektu a přípravné dokumentace** podle členění na základní a dodatečné služby u stavby „Rekonstrukce železničních mostů pod Vyšehradem“:

1. Základní služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
1.	zpracování záměru projektu	■	■	■
2.	zpřesnění technických řešení z předcházejících stupňů dokumentace	■	■	■
3.	geotechnický průzkum potřebný pro úplné a podrobné zpracování Přípravné dokumentace a základní geotechnická zpráva průzkumu kontaminace štěr. lože	■	■	■
4.	ověření úplnosti a přesnosti stávajících geodetických a mapových podkladů a jejich doplnění	■	■	■
5.	doplnění ověření stávajících inženýrských sítí	■	■	■
6.	průvodní zpráva	■	■	■
7.	souhrnná technická zpráva	■	■	■
8.	provozní a dopravní technologie včetně výhledového grafikonu	■	■	■
9.	zpráva o vlivu Stavby na životní prostředí, botanický, zoologický a dendrologický průzkum	■	■	■
10.	požární zpráva	■	■	■
11.	energetické výpočty	■	■	■
12.	dokumentace protikorozních opatření	■	■	■
13.	návrh dopravních opatření	■	■	■
14.	podklady pro žádost o vynětí pozemků ze ZPF a PUPFL	■	■	■
15.	situace Stavby	■	■	■
16.	dokumentace technologické části Stavby	■	■	■
17.	dokumentace stavební části	■	■	■
18.	propočty a souhrnný rozpočet stavby	■	■	■
19.	výkazy výměr a technické specifikace technologické části stavby	■	■	■
20.	výkazy výměr a technické specifikace stavební části stavby	■	■	■
21.	dokladová část, IČ	■	■	■
22.	geodetická dokumentace	■	■	■
Celkem				■

2. Dodatečné služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
23.	Oznámení v rozsahu přílohy č. 4 zákona 100/2001 Sb.	■	■	■
24.	Most v ev. km 3,545 – varianta s novou nosnou konstrukcí	■	■	■
25.	Statická zatěžovací zkouška	■	■	■
26.	Dynamická brzdňá zkouška	■	■	■
27.	Technický průkaz - Zastávka Praha-Výtoň	■	■	■
28.	Technický průkaz cílového stavu	■	■	■
29.	Technico-architektonická studie železničních mostů pod Vyšehradem	■	■	■
Celkem				■

▪ **Cena Díla:**

<i>Rekonstrukce železničních mostů pod Vyšehradem</i>		
<i>Cena Díla (bez DPH)</i>	<i>Výše DPH</i>	<i>Cena Díla (s DPH)</i>
<u>9 471 000,- Kč</u>	<u>1 988 910,- Kč</u>	<u>11 459 910,- Kč</u>
<u>Z toho</u>		
<u>Záměr projektu</u> <u>266 000,- Kč</u>	<u>55 860,- Kč</u>	<u>321 860,- Kč</u>
<u>Přípravná dokumentace</u> <u>6 129 000,- Kč</u>	<u>1 287 090,- Kč</u>	<u>7 416 090,- Kč</u>
<u>Geodetické a geotechnické práce a průzkumy</u> <u>1 211 000,- Kč</u>	<u>254 310,- Kč</u>	<u>1 465 310,- Kč</u>
<u>Statický přepočet mostů</u> <u>850 000,- Kč</u>	<u>178 500,- Kč</u>	<u>1 028 500,- Kč</u>
<u>Technický průkaz „Zastávka Praha-Výtoň“</u> <u>126 000,- Kč</u>	<u>26 460,- Kč</u>	<u>152 460,- Kč</u>
<u>„Technický průkaz cílového stavu“</u> <u>245 000,- Kč</u>	<u>51 450,- Kč</u>	<u>296 450,- Kč</u>
<u>Technico-architektonická studie železničních mostů pod Vyšehradem</u> <u>644 000,- Kč</u>	<u>135 240,- Kč</u>	<u>779 240,- Kč</u>

▪ Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování díla

<i>Rekonstrukce železničních mostů pod Vyšehradem</i>		
<i>Specifikace položky</i>	<i>Cena položky (bez DPH)</i>	<i>Cena položky (s DPH)</i>
1. <u>Dílčí etapa</u>	<u>2 030 210,00 Kč</u> (1. dílčí fakturace)	<u>2 456 554,10 Kč</u>
2. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 941 940,00 Kč</u> (2. dílčí fakturace)	<u>2 349 747,40 Kč</u>
3. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 968 050,00 Kč</u> (3. dílčí fakturace)	<u>2 381 340,50 Kč</u>
4. <u>Dílčí etapa</u>	<u>441 350,00 Kč</u> (4. dílčí fakturace)	<u>534 033,50 Kč</u>
5. <u>Dílčí etapa</u>	<u>882 700,00 Kč</u> (5. dílčí fakturace)	<u>1 068 067,00 Kč</u>
6. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 324 050,00 Kč</u> (6. dílčí fakturace)	<u>1 602 100,50 Kč</u>
Konečný termín plnění	<u>882 700,00 Kč</u> (7. dílčí fakturace, min 10% z celkové ceny díla)	<u>1 068 067,00 Kč</u>
<u>Celkem:</u>	<u>9 471 000,00 Kč</u>	<u>11 459 910,00 Kč</u>

Příloha č. 4c „Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov“

Rozpis Ceny Díla

- **Cena za zpracování záměru projektu a přípravné dokumentace** podle členění na základní a dodatečné služby u stavby „Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov“:

1. Základní služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
1.	zpracování záměru projektu	■	■	■
2.	zpřesnění technických řešení z předcházejících stupňů dokumentace	■	■	■
3.	geotechnický průzkum potřebný pro úplné a podrobné zpracování Přípravné dokumentace a základní geotechnická zpráva průzkumu kontaminace štěrku lože	■	■	■
4.	ověření úplnosti a přesnosti stávajících geodetických a mapových podkladů a jejich doplnění	■	■	■
5.	doplnění ověření stávajících inženýrských sítí	■	■	■
6.	průvodní zpráva	■	■	■
7.	souhrnná technická zpráva	■	■	■
8.	provozní a dopravní technologie včetně výhledového grafikonu	■	■	■
9.	zpráva o vlivu Stavby na životní prostředí, botanický, zoologický a dendrologický průzkum	■	■	■
10.	požární zpráva	■	■	■
11.	energetické výpočty	■	■	■
12.	dokumentace protikorozních opatření	■	■	■
13.	návrh dopravních opatření	■	■	■
14.	podklady pro žádost o vynětí pozemků ze ZPF a PUPFL	■	■	■
15.	situace Stavby	■	■	■
16.	dokumentace technologické části Stavby	■	■	■
17.	dokumentace stavební části	■	■	■
18.	propočty a souhrnný rozpočet stavby	■	■	■
19.	výkazy výměr a technické specifikace technologické části stavby	■	■	■
20.	výkazy výměr a technické specifikace stavební části stavby	■	■	■
21.	dokladová část, IČ	■	■	■
22.	geodetická dokumentace	■	■	■
Celkem				■

2. Dodatečné služby

Položka	Popis	Počet hodin	Jednotková cena	Cena celkem za položku
23.	Oznámení v rozsahu přílohy č. 4 zákona 100/2001 Sb. – rozpracovanost k 9.11.2017, doplnění o Vyhodnocení projektu z hlediska Směrnice o vodách č. 2000/60/ES a Vyhodnocení odolnosti projektu vůči klimatickým změnám dle Směrnice č. 2014/52/EU, kterou se mění směrnice č. 2011/92/EU, o posuzování vlivů na životní prostředí	■	■	■
Celkem				■

▪ **Cena Díla:**

<u>Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov</u>		
<u>Cena Díla (bez DPH)</u>	<u>Výše DPH</u>	<u>Cena Díla (s DPH)</u>
<u>13 081 950,- Kč</u>	<u>2 747 209,50,- Kč</u>	<u>15 829 159,50,- Kč</u>
<u>Z toho</u>		
<u>Záměr projektu</u> <u>490 000,- Kč</u>	<u>102 900,- Kč</u>	<u>592 900,- Kč</u>
<u>Přípravná dokumentace</u> <u>11 583 950,- Kč</u>	<u>2 432 629,50,- Kč</u>	<u>14 016 579,50,- Kč</u>
<u>Geodetické a geotechnické práce a průzkumy</u> <u>1 008 000,- Kč</u>	<u>211 680,- Kč</u>	<u>1 219 680,- Kč</u>

▪ **Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování díla**

<u>Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov</u>		
<u>Specifikace položky</u>	<u>Cena položky (bez DPH)</u>	<u>Cena položky (s DPH)</u>
1. <u>Dílčí etapa</u>	<u>3 332 000,00 Kč</u> (1. dílčí fakturace)	<u>4 031 720,00 Kč</u>
2. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 999 200,00 Kč</u> (2. dílčí fakturace)	<u>2 419 032,00 Kč</u>
3. <u>Dílčí etapa</u>	<u>2 665 600,00 Kč</u> (3. dílčí fakturace)	<u>3 225 376,00 Kč</u>
4. <u>Dílčí etapa</u>	<u>420 350,00 Kč</u> (4. dílčí fakturace)	<u>508 623,50 Kč</u>
5. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 332 800,00 Kč</u> (5. dílčí fakturace)	<u>1 612 688,00 Kč</u>
6. <u>Dílčí etapa</u>	<u>1 999 200,00 Kč</u> (6. dílčí fakturace)	<u>2 419 032,00 Kč</u>
Konečný termín plnění	<u>1 332 800,00 Kč</u> (7. dílčí fakturace, min 10% z celkové ceny díla)	<u>1 612 688,00 Kč</u>
<u>Celkem:</u>	<u>13 081 950,00 Kč</u>	<u>15 829 159,50 Kč</u>

Příloha č. 5a „Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) – Vyšehrad (vč.)“

Harmonogram plnění

<i>Rekonstrukce trati Praha hl. n. (mimo) – Vyšehrad (vč.)</i>			
<u>Specifikace</u>	<u>Termín plnění</u>	<u>Obsah</u>	<u>Fakturace</u>
1. <u>Dílčí etapa</u>	Do 5 měsíců od účinnosti Smlouvy	Koncept přípravné dokumentace v rozsahu nutném pro projednání základního technického řešení stavby (koncept GPK, Rozhodující SO a PS stavby, provozní a dopravní technologie), vč. kompletních průzkumů. <i><u>Počet vyhotovení:</u></i> 3x v listinné podobě, soupravy 1-3 s označením „KONCEPT“ 3x v digitální podobě ve formátu „pdf“	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.
2. <u>Dílčí etapa</u>	Do 4 měsíců od splnění 1. Dílčí etapy	Přípravná dokumentace a Záměr projektu včetně ekonomického hodnocení k připomínkám a projednání Objednatelům. <i><u>Počet vyhotovení:</u></i> 3x v listinné podobě, soupravy 1-3 s označením „KONCEPT k projednání SŽDC“ 4x v digitální podobě ve formátu „pdf“	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.
3. <u>Dílčí etapa</u>	Do 3 měsíců od splnění 2. Dílčí etapy	Přípravná dokumentace k projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a fyzickými a právníckými osobami dotčenými stavbou. <i><u>Počet vyhotovení:</u></i> 2x v listinné podobě, soupravy 1-2 s označením „NÁVRH PD k projednání“ 2x v digitální podobě ve formátu „pdf“	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.

<p>4. <u>Dílčí etapa</u></p>	<p>Do 3 měsíců od splnění 2. Dílčí etapy</p>	<p>Oznámení v rozsahu dle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb. - rozpracovanost k 9.11.2017, doplnění o Vyhodnocení projektu z hlediska Směrnice o vodách č. 2000/60/ES a Vyhodnocení odolnosti projektu vůči klimatickým změnám dle Směrnice č. 2014/52/EU, kterou se mění směrnice č. 2011/92/EU, o posuzování vlivů na životní prostředí</p> <p><u>Počet vyhotovení:</u> <i>v elektronické podobě (CD) v počtu dle potřeby k projednání</i></p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
<p>5. <u>Dílčí etapa</u></p>	<p>Do 12 měsíců od splnění 4. Dílčí etapy</p>	<p>Záměr projektu vč. ekonomického hodnocení se zapracováním připomínek (čistopis) a čistopisu souhrnného rozpočtu ke schválení do Centrální komise MD.</p> <p><u>Počet vyhotovení:</u> <i>4x v listinné podobě, soupravy 1-4 5x v digitální podobě ve formátu „pdf“</i></p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
<p>6. <u>Dílčí etapa</u></p>	<p>Do 1 měsíce od splnění 5. Dílčí etapy</p>	<p>Kompletní přípravná dokumentace vč. všech náležitostí k okamžitému podání žádosti o ÚR (čistopis).</p> <p><u>Počet vyhotovení:</u> <i>6x v listinné podobě, soupravy 1-6 vč. ověření autorizovaným inženýrem 16x v digitální podobě (obsah jednotlivých CD/DVD viz ZTP)</i></p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
<p><u>Konečná etapa plnění</u></p>	<p>Do 6 měsíců od splnění 6. Dílčí etapy (nejpozději do 2 let od podání žádosti o ÚR).</p>	<p>Spolupráce projektanta při územním řízení. Předání dokumentace ověřené příslušným stavebním úřadem, územního rozhodnutí vč. nabytí právní moci.</p>	<p>Min 10% z celkové ceny díla; Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>

Příloha č. 5b „Rekonstrukce železničních mostů pod Vyšehradem“

Harmonogram plnění

<i>Rekonstrukce železničních mostů pod Vyšehradem</i>			
<u>Specifikace</u>	<u>Termín plnění</u>	<u>Obsah</u>	<u>Fakturace</u>
1. <u>Dílčí etapa</u>	Do 12 měsíců od účinnosti Smlouvy	<p>Koncept přípravné dokumentace v rozsahu nutném pro projednání základního technického řešení stavby (koncept GPK, Rozhodující SO a PS stavby, provozní a dopravní technologie, koncept technických průkazů), vč. kompletních průzkumů, statického přepočtu mostu.</p> <p><i><u>Počet vyhotovení:</u></i> 3x v listinné podobě, soupravy 1-3 s označením „KONCEPT“ 3x v digitální podobě ve formátu „pdf“</p>	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.
2. <u>Dílčí etapa</u>	Do 4 měsíců od splnění 1. Dílčí etapy	<p>Přípravná dokumentace a Záměr projektu včetně ekonomického hodnocení k připomínkám a projednání Objednatelům (vč. technických průkazů).</p> <p><i><u>Počet vyhotovení:</u></i> 3x v listinné podobě, soupravy 1-3 s označením „KONCEPT k projednání SŽDC“ 4x v digitální podobě ve formátu „pdf“</p>	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.
3. <u>Dílčí etapa</u>	Do 3 měsíců od splnění 2. Dílčí etapy	<p>Přípravná dokumentace k projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a fyzickými a právníckými osobami dotčenými stavbou.</p> <p><i><u>Počet vyhotovení:</u></i> 2x v listinné podobě, soupravy 1-2 s označením „NÁVRH PD k projednání“ 2x v digitální podobě ve formátu „pdf“</p> <p>Technicko-architektonická studie železničních mostů pod</p>	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.

		<p>Vyšehradem v rozsahu dle dodatku č.2</p> <p><u>Počet vyhotovení:</u> 6x v listinné podobě, soupravy 1-6 2x CD v otevřené a uzavřené podobě 2x CD ve struktuře TreeInfo v otevřené a uzavřené podobě</p>	
4. Dílčí etapa	<p>Do 3 měsíců od splnění 3. Dílčí etapy</p>	<p>Oznámení v rozsahu dle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění</p> <p><u>Počet vyhotovení:</u> o tři výtisky a 2 verze v elektronické podobě (CD) přesahující počet vyhotovení stanovený na základě dohody zhotovitele s příslušným úřadem k posouzení dle § 6 odst. (5) zákona č. 100/2001 Sb. Dále dle potřeby k projednání</p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
5. Dílčí etapa	<p>Do 12 měsíců od splnění 4. Dílčí etapy</p>	<p>Záměr projektu vč. ekonomického hodnocení se zapracováním připomínek (čistopis) a čistopisu souhrnného rozpočtu ke schválení do Centrální komise MD.</p> <p><u>Počet vyhotovení:</u> 4x v listinné podobě, soupravy 1-4 5x v digitální podobě ve formátu „pdf“</p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
6. Dílčí etapa	<p>Do 1 měsíce od splnění 5. Dílčí etapy</p>	<p>Kompletní přípravná dokumentace vč. všech náležitostí k okamžitému podání žádosti o ÚR (čistopis).</p> <p>Kompletní technický průkaz „Zastávka Praha-Výtoň“</p> <p>Kompletní „Technický průkaz cílového stavu“</p> <p><u>Počet vyhotovení:</u> 6x v listinné podobě, soupravy 1-6 vč. ověření autorizovaným inženýrem 16x v digitální podobě (obsah jednotlivých CD/DVD viz ZTP)</p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>

<u>Konečná etapa plnění</u>	Do 6 měsíců od splnění 6. Dílčí etapy (nejpozději do 2 let od podání žádosti o ÚR).	Spolupráce projektanta při územním řízení. Předání dokumentace ověřené příslušným stavebním úřadem, územního rozhodnutí vč. nabytí právní moci.	Min 10% z celkové ceny díla; Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.
------------------------------------	---	--	---

**Příloha č. 5c „Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov“
Harmonogram plnění**

<u>Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov</u>			
<u>Specifikace</u>	<u>Termín plnění</u>	<u>Obsah</u>	<u>Fakturace</u>
1. <u>Dílčí etapa</u>	Do 2 měsíců od účinnosti Smlouvy	Koncept přípravné dokumentace v rozsahu nutném pro projednání základního technického řešení stavby (koncept GPK, Rozhodující SO a PS stavby, provozní a dopravní technologie), vč. kompletních průzkumů. <i><u>Počet vyhotovení:</u> 3x v listinné podobě, soupravy 1-3 s označením „KONCEPT“ 3x v digitální podobě ve formátu „pdf“</i>	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.
2. <u>Dílčí etapa</u>	Do 4 měsíců od splnění 1. Dílčí etapy	Přípravná dokumentace a Záměr projektu včetně ekonomického hodnocení k připomínkám a projednání Objednatelům. <i><u>Počet vyhotovení:</u> 3x v listinné podobě, soupravy 1-3 s označením „KONCEPT k projednání SŽDC“ 4x v digitální podobě ve formátu „pdf“</i>	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.
3. <u>Dílčí etapa</u>	Do 3 měsíců od splnění 2. Dílčí etapy	Přípravná dokumentace k projednání s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a fyzickými a právníckými osobami dotčenými stavbou. <i><u>Počet vyhotovení:</u> 2x v listinné podobě, soupravy 1-2 s označením „NÁVRH PD k projednání“ 2x v digitální podobě ve formátu „pdf“</i>	Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této č. Části díla.

<p>4. <u>Dílčí etapa</u></p>	<p>Do 3 měsíců od splnění 3. Dílčí etapy</p>	<p>Oznámení v rozsahu přílohy č. 4 zákona 100/2001 Sb. - rozpracovanost k 9.11.2017, doplnění o Vyhodnocení projektu z hlediska Směrnice o vodách č. 2000/60/ES a Vyhodnocení odolnosti projektu vůči klimatickým změnám dle Směrnice č. 2014/52/EU, kterou se mění směrnice č. 2011/92/EU, o posuzování vlivů na životní prostředí</p> <p><i>Počet vyhotovení: v elektronické podobě (CD) v počtu dle potřeby k projednání</i></p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
<p>5. <u>Dílčí etapa</u></p>	<p>Do 12 měsíců od splnění 4. Dílčí etapy</p>	<p>Záměr projektu vč. ekonomického hodnocení se zapracováním připomínek (čistopis) a čistopisu souhrnného rozpočtu ke schválení do Centrální komise MD.</p> <p><i>Počet vyhotovení: 4x v listinné podobě, soupravy 1-4 5x v digitální podobě ve formátu „pdf“</i></p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
<p>6. <u>Dílčí etapa</u></p>	<p>Do 1 měsíce od splnění 5. Dílčí etapy</p>	<p>Kompletní přípravná dokumentace vč. všech náležitostí k okamžitému podání žádosti o ÚR (čistopis).</p> <p><i>Počet vyhotovení: 6x v listinné podobě, soupravy 1-6 vč. ověření autorizovaným inženýrem 16x v digitální podobě (obsah jednotlivých CD/DVD viz ZTP)</i></p>	<p>Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>
<p><u>Konečná etapa plnění</u></p>	<p>Do 6 měsíců od splnění 6. Dílčí etapy (nejpozději do 2 let od podání žádosti o ÚR).</p>	<p>Spolupráce projektanta při územním řízení. Předání dokumentace ověřené příslušným stavebním úřadem, územního rozhodnutí vč. nabytí právní moci.</p>	<p>Min 10% z celkové ceny díla; Fakturu předloží zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí této Části díla.</p>

Ověřovací doložka transformace komponenty

Ověřuji pod pořadovým číslem **63847**, že tato komponenta je konverzí původní komponenty do PDF/A.

UUID původní komponenty: 14187b0b-462f-4c36-b2b5-bac66ea7eec7

Ověřující osoba: **System**

Vystavil: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

Datum: **23.05.2018 14:30:02**



d88322e8-952c-4f9c-9cec-108c73943884