

DODATEK Č.1

ke Smlouvě o dílo

č. E618-S-4887/2017/POS
číslo Smlouvy Zhotovitele: S - 003 - 2018

na zpracování záměru projektu a přípravné dokumentace stavby „Přeložka železniční trati v úseku Stochov – Nové Strašecí“

1. SMLUVNÍ STRANY

- 1.1. **Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**
se sídlem: Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ 110 00
Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
zastoupena: **Ing. Petrem Hofhanzlem**, ředitelem Stavební správy západ
IČO: 70994234
DIČ: CZ70994234
zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384
číslo účtu: 2006-1908811/0710
na straně jedné (dále jen Objednatel)

a

- 1.2. **Zhotovitel: EXprojekt s.r.o.**
se sídlem: Brno, Heršpická 758/13, PSČ 619 00
zastoupena: **Ing. Davidem Rose**, jednatelem společnosti
IČO: 29285801
DIČ: CZ29285801
Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 71057
Bankovní spojení: ██████████ vedený u ██████████ na straně
druhé (dále jen Zhotovitel)

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1 Na základě žádosti zhotovitele o stanovení dalšího postupu projektové přípravy stavby „Přeložka železniční trati v úseku Stochov – Nové Strašecí“ ze dne 19.4.2018 se smluvní strany dohodly na změně rozsahu předmětu plnění a s tím související úpravou nákladů zhotovitele. Důvody pro uvedené úpravy jsou následující:

- Nově vyvstal požadavek na rozšíření úpravy překládané trati.

Na společné poradě o železničním svršku a spodku přeložky dne 16.4.2018 byl zástupcem objednatele z O6 potvrzen požadavek na projektování přeložky pro rychlosti V/V130 = 85/90 km/h.

Původně uvažovaný rozsah cca od km 44,500 – km 46,183 toto nespĺňuje bez úpravy navazujícího úseku, ve kterém se zachová stávající nevyhovující stav. Trať je v tomto navazujícím úseku vedena excentricky vzhledem ke středu tělesa, což způsobuje problémy s odvodněním železničního spodku a s ohledem na úpravy převýšení pro zavedení požadované rychlosti tento stav dále zhoršuje. S ohledem na výše uvedené se jedná o tyto úpravy:

- a) Rozšíření úpravy GPK o cca 500 m (rozsah úpravy km 44,503 – km 46,643 bude

- upřesněn během dalších projekčních prací) a s ním spojené projekční práce
- b) Rozsah položení nového železničního svršku a spodku v km 44,600 – km 46,183
 - c) Nový svršek s čištěním kolejového lože v km 46,183 – 46,511
 - d) Provedení potřebných průzkumů v rozšíření části dotčené koleje (včetně všech potřebných odběrů vzorků, rozborů, laboratorních testů, zatěžovacích zkoušek únosnosti železničního spodku a vyluhovací zkoušky pro zjištění závadnosti odpadu z pohledu životního prostředí)
 - e) Provedení dodatečného biologického průzkumu v prostoru nově dotčené části upravované koleje
 - f) Rozšíření hlukové studie o měření v prostoru nově dotčené části upravované koleje
 - g) Projekční práce na rekonstrukci tří dalších propustků v km 45,770, km 46,027, km 46,297.
- Navržené rozšíření je z technického pohledu jediné vhodné technické řešení. Komplexně řeší požadavek na úpravu GPK pro požadovanou rychlost a současně odstraňuje problém s odvodněním železničního spodku na vnitřní straně dotčeného oblouku.

Na základě těchto skutečností se smluvní strany dohodly na následujících změnách smlouvy:

Změna v čl.3 PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

V čl.3 – „Předmět, cena a harmonogram plnění smlouvy“ se mění odstavec

- 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 celková Cena Díla je:
Cena Díla bez DPH: **1.729.300,- Kč**

slovy: **jedenmiliónsedmsetdvacetdevěttisíctřistakorun českých**

který nově zní takto:

- 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 celková Cena Díla je:
- | | |
|--|----------------------|
| Dosavadní Cena Díla bez DPH: | 1.729.300,- Kč |
| Cena prací nově zařazených tímto dodatkem č.1 bez DPH: | 485.000,-Kč |
| Nová Cena Díla bez DPH: | 2.214.300,-Kč |
- slovy: **dvamilionydvěstěčtrnácttisíctřistakorun českých**
Navýšení ceny činí 28,046 % původní ceny.

Dále odstavec

- 3.5. Zhotovitel se v souladu se svou Nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu obsaženém v Příloze č. 5 této Smlouvy (dále jen „Harmonogram plnění“),

který nově zní takto:

- 3.5. Zhotovitel se v souladu se svou Nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu obsaženém v Příloze č. 5 této Smlouvy (dále jen „**Aktualizovaný harmonogram plnění**“).

Konkrétně:

1. dílčí etapa: termín plnění: 8.8.2018
2. dílčí etapa: termín plnění: 8.11.2018

Změna v čl.4 ZÁRUKY ZHOTOVITELE

- 4.1 Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 Obchodních podmínek činí **10 %** z Ceny Díla bez DPH uvedené v odst. 3.3 této Smlouvy, tj. **173.550,- Kč**

se mění a nově zní:

- 4.1. Bankovní záruka za provedení Díla dle čl. 11 Obchodních podmínek činí **10 %** z Ceny Díla bez DPH uvedené v odst. 3.3 této Smlouvy, tj. **221.430,- Kč**.

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Tento Dodatek č.1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední smluvní stranou uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.

Tento Dodatek č.1 je vyhotoven v osmi vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel šest vyhotovení.

Nedílnou součástí Dodatku č. 1 jsou tyto přílohy:

- Příloha č.4 – Aktualizovaný rozpis Ceny díla, která v plném rozsahu nahrazuje původní Přílohu č. 4.
- Příloha č. 5 – Aktualizovaný harmonogram plnění

Objednatel :

Zhotovitel :

V Praze dne 28.06.2018

V Brně dne 20.6.2018

Ing. Petr Hofhanzl
ředitel Stavební správy západ
Správy železniční dopravní cesty, státní
organizace

Ing. David Rose
jednatel
EXprojekt s.r.o.

Příloha č. 4

Aktualizovaný rozpis Ceny Díla

- **Cena za zpracování záměru projektu a přípravné dokumentace podle členění na základní a dodatečné služby:**

1. Základní služby

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ¹⁾	Jednotková cena ¹⁾	Cena celkem ¹⁾
1	Záměr projektu (v rozsahu Směrnice č. V – 2/2012 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)	hod	■	■	■
2	Přípravná dokumentace				
2.1	Zpracování přípravné dokumentace stavby vyjma příloh G, H a I, včetně všech dílčích odevzdání, dle Směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění dle VTP a ZPT	hod	■	■	■
2.2	Zpracování přípravné dokumentace - příloha G v rozsahu stanovení nákladů stavby a rozpočtů jednotlivých SO a PS dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP	hod	■	■	■
2.3	Zpracování přípravné dokumentace - příloha H v rozsahu dokladové části dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP včetně inženýrské činnosti	hod	■	■	■
2.4	Zpracování přípravné dokumentace – příloha I v rozsahu geodetické části dle směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP) včetně inženýrské činnosti	hod	■	■	■
3	Definitivní odevzdání záměru projektu a přípravné dokumentace, dle SOD v listinné formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	■	■	■
4	Definitivní odevzdání záměru projektu a přípravné dokumentace, dle SOD v elektronické formě (dle požadavku VTP a ZTP)	ks	■	■	■
Celkem za základní služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

2. Dodatečné služby

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ¹⁾	Jednotková cena ¹⁾	Cena celkem ¹⁾
5	Zajištění mapových podkladů	km	■	■	■
6	Geodetické práce	km	■	■	■
7	Geotechnický průzkum pro železniční spodek	km	■	■	■
8	Geotechnický a stavebně technický průzkum staveb	hod	■	■	■
9	Inženýrská činnost zajišťující komplexní veřejnoprávní projednání a zajištění všech potřebných podkladů a certifikátů nutných k vydání územního rozhodnutí nebo územního souhlasu	hod	■	■	■
10	Posouzení vlivu stavby na životní prostředí	hod	■	■	■
Celkem za dodatečné služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. Vícepráce

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství ^{*)}	Jednotková cena ^{*)}	Cena celkem ^{*)}
1	Doplnění : Biologický průzkum, hluková studie, rozšíření prací na žel. svršku a spodku a na mostních objektech	hod	■	■	■
Celkem za dodatečné služby:					■

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

▪ Cena Díla:

<u>Cena Díla (bez DPH)</u>	<u>Výše DPH</u>	<u>Cena Díla (s DPH)</u>
1 729 300,00 Kč 2 214 300,00 Kč	363 153,00 Kč 465 003,00 Kč	2 092 453,00 Kč 2 679 303,00 Kč
<u>Z toho</u>		
<u>Záměr projektu</u> 128 000,00 Kč	26 880,00 Kč	154 880,00 Kč
<u>Přípravná dokumentace</u> 1 601 300,00 Kč 2 086 300,00 Kč	336 273,00 Kč 438 123,00 Kč	1 937 573,00 Kč 2 524 423,00 Kč

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

<u>Specifikace položky</u>	<u>Cena položky (bez DPH)</u>	<u>Cena položky (s DPH)</u>
1. Dílčí etapa	<u>691 720,00 Kč</u> (1.dílčí fakturace, maximálně však 40% z ceny díla) <u>885 720,00 Kč</u> (1.dílčí fakturace, maximálně však 40% z ceny díla)	<u>836 981,20 Kč</u> <u>1 071 721,20 Kč</u>
2. Dílčí etapa	<u>0,- Kč</u> (bez fakturace)	<u>0,- Kč</u> (bez fakturace)
3. Dílčí etapa	<u>691 720,00 Kč</u> (2.dílčí fakturace, maximálně však 40% z ceny díla) navýšení ceny díla včetně změn Dodatku č.1, <u>885 720,00 Kč</u> (2.dílčí fakturace, maximálně však 40% z ceny díla)	<u>836 981,20 Kč</u> <u>1 071 721,20 Kč</u>
4. Dílčí etapa	<u>345 860,00 Kč</u> (konečná fakturace, maximálně však 20% z ceny díla) <u>442 860,00 Kč</u> (konečná fakturace, maximálně však 20% z ceny díla)	<u>418 490,60 Kč</u> <u>535 806,60 Kč</u>
<u>Celkem:</u>	<u>1 729 300,00 Kč</u> <u>2 214 300,00 Kč</u>	<u>2 092 453,00 Kč</u> <u>2 679 303,00 Kč</u>

Příloha č. 5
Aktualizovaný harmonogram plnění

<i>Část Díla</i>	<i>Termín plnění</i>	<i>Popis činností prováděných v Dílčí etapě</i>	<i>Podmínky dokončení Dílčí etapy</i>
Zahájení plnění	ihned po podpisu SOD	-	-
1. dílčí etapa:	do 7 měsíců od podpisu SOD	Geotechnický průzkum, návrh technického řešení k připomínkám odborných složek SŽDC a ČD, návrh objektové skladby, propočet nákladů a ekonomické hodnocení k připomínkám.	Předávací protokol (pro Část Díla)
2. dílčí etapa:	do 10 měsíců od podpisu SOD	Předložení PD se zpracovanými připomínkami odborných složek SŽDC a ČD, předání záměru projektu ke schválení CK MD, oznámení EIA	Předávací protokol (pro Část Díla)
3. dílčí etapa:	do 3 měsíců od schválení ZP CK MD	Odevzdání kompletní přípravné dokumentace pro územní řízení se zpracovanými připomínkami včetně kompletní dokladové části závěr zjišťovacího řízení, podání žádosti o územní rozhodnutí	Předávací protokol (pro Část Díla)
4. dílčí etapa:	do 4 měsíců od podání žádosti o územní rozhodnutí	Předání územního rozhodnutí v právní moci	Územní rozhodnutí v právní moci předané Objednateli

Ověřovací doložka transformace komponenty

Ověřuji pod pořadovým číslem **86801**, že tato komponenta je konverzí původní komponenty do PDF/A.

UUID původní komponenty: a2ae6818-fff7-4717-9e54-68e1b346550f

Ověřující osoba: **System**

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

Datum: **20.07.2018 15:15:03**



a69ecbc0-c6c7-4ea7-9dd3-b391d4dfd99a