

Dodatek č. 9 ke Smlouvě o Dílo

Modernizace trati Ševětín - Veselí nad Lužnicí, 1. část, Ševětín – Horusice

Smluvní strany:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

se sídlem: Praha 1, Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

oddíl A, vložka 48384

zastoupená: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy
na základě pověření č. 1616 ze dne 12. 7. 2013

Korespondenční adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: E618-S-1677/2014/POS

ISPROFIN: 5313710004

a

STRABAG Rail a.s.

se sídlem: Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem - Střekov

IČO: 25429949, DIČ: CZ25429949

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,

oddíl B, vložka 1370

bank. spojení: XXXXXXXXXX

zastoupená: Ing. Ondřejem Novákem, předsedou představenstva

Ing. Lubošem Tomáškem, členem představenstva

Ing. Pavlem Pechačem, členem představenstva

(dále jen „Zhotovitel“)

Korespondenční adresa:

STRABAG Rail a.s., J.V.Sládka 699, 391 81 Veselí nad Lužnicí

číslo smlouvy: 1-01-14-001/ECAC

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Smluvní strany se dohodly v souladu s ustanovením článku 5.3 Smlouvy o Dílo na následujících změnách a doplnění Smlouvy o Dílo, které jsou předmětem tohoto dodatku.
- 1.2 Smluvní strany konstatují, že tento Dodatek č. 9 mění cenu díla jejím navýšením o částku za vícepráce, a to na základě rozhodnutí zadavatele o přijetí nabídek dodavatele; resp. zhotovitele, v rámci jednacích řízení bez uveřejnění konaných dne 9. 3. 2016.
- 1.3 Na základě zápisů z těchto jednání vyplývá potřeba smluvně upravit původní cenu díla jejím navýšením o částku 12.118.457,63 Kč bez DPH z důvodu dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předpokládat a jejichž potřeba vznikla v důsledku nepředvídatelných okolností a které jsou nezbytné pro řádné dokončení stavby.
- 1.4 Tento dodatek č. 9 doplňuje Smlouvu o dílo ve věci „Dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek“.

II. PŘEDMĚT DODATKU Č. 9

2.1 V článku 3. Předmět, cena a harmonogram postupu prací smlouvy, v odstavci 3.3 se text tohoto znění:

Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně provedené a předané Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou Cenu Díla, přičemž maximální Cena Díla je:

Cena díla bez DPH: **642.399.752,87 Kč**

Slovy: šestsetčtyřicetdvamilionůtřistadevadesátdevěttisícšestsetpadesátdvakorunčeských a osmdesát sedm haléřů

ruší a nahrazuje následujícím textem:

Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně provedené a předané Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou Cenu Díla, přičemž maximální Cena Díla je:

Cena díla bez DPH: **654.518.210,50 Kč**

Slovy: šestsetpadesátčtyřimilionůpětsetosmnácttisícdvěstědesetkorunčeských a padesát haléřů

Odůvodnění:

Změnový list č. 6:

Cena víceprací bez DPH: **10.646.418,10 Kč**

Slovy: desetmilionůšestsetčtyřicetšesttisícčtyřistaosmnáct korun českých a deset haléřů

Změnový list č. 8

Cena víceprací bez DPH: 1.472.039,53 Kč

Slovy: jedenmiliónčtyřístasedmdesátčtyřicetdevět korun českých a padesáttři haléřů

2.2 V článku 5. Závěrečná ustanovení se dle změnového listu stavby č. 6 a změnového listu stavby č. 8 v odstavci 5.9. mění Příloha č. 4 na aktualizovanou Přílohu č. 4; a to:

- na základě Změnového listu č. 6 navýšením ceny o vícepráce na SO 43-11-01 ŽST Dynín, železniční spodek, a SO 44-11-01 Dynín-Horusice, železniční spodek, o částku 10.646.418,10 Kč
- na základě Změnového listu č. 8 navýšením ceny o vícepráce na SO 43-11-01 ŽST Dynín, železniční spodek, a SO 44-11-01 Dynín-Horusice, železniční spodek, o částku 1.472.039,53 Kč
- tedy položka č. 5 „Železniční svršek a spodek, nástupiště, železniční přejezdy“ se mění z původní částky 291.316.577,88 Kč na částku 303.435.035,51 Kč

2.3 Tento dodatek č. 9 dále doplňuje Smlouvu o Dílo ve věci zakazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek, resp. její přílohu č. 1 Obchodní podmínky v

článku 6 o ustanovení nového odstavce tohoto znění:

„Zhotovitel se zavazuje seznámit všechny své zaměstnance s povinností podrobit se kontrole prováděné Objednatelem, zda nejsou pod vlivem alkoholu nebo návykové látky. K povinnosti seznámit s touto povinností své zaměstnance zaváže Zhotovitel i své Subdodavatele. Kontrola bude prováděna dechovou zkouškou na přítomnost alkoholu a slinným testem na přítomnost návykových látek. Kontrola bude prováděna prostřednictvím osob Objednatele, určených v příloze č.6 Smlouvy. Pozitivní výsledek ověření bude neprodleně oznámen Zhotoviteli. Náklady na vyšetření v případě pozitivního výsledku hradí Zhotovitel. V případě pozitivního výsledku kontroly nesmí dotčená osoba Zhotovitele pokračovat ve vykonávané činnosti a bude jí odebrán „Průkaz ke vstupu do objektů a provozované železniční dopravní cesty SŽDC“. Kontrola bude prováděna dle části třetí, bodů 3.2-3.5, a části čtvrté, bodů 4.2 – 4.5, Pokynu generálního ředitele č.3/2011 „Dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek“ v platném znění.“

a

článku 20 o ustanovení nového odstavce tohoto znění:

„V případě, že se zaměstnanec Zhotovitele nebo jeho Subdodavatele odmítne podrobit zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku kontroly, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý jednotlivý případ.“

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1 Ostatní ujednání smlouvy o dílo včetně příloh zůstávají v platnosti v původním znění.
- 3.2 Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho uzavření.
- 3.3 Tento dodatek č. 9 je vyhotoven v sedmi stejnopisech, z nichž pět vyhotovení obdrží objednatel a dvě vyhotovení zhotovitel.
- 3.4 Nedílnou součástí tohoto dodatku ke smlouvě o dílo jsou níže uvedené přílohy:
- Změnový list stavby č. 6 včetně výkazu výměr SO 43-11-01 a SO 44-11-01
 - Změnový list stavby č. 8 včetně výkazu výměr SO 43-11-01 a SO 44-11-01
 - Příloha č. 4 (aktualizovaná)
 - Příloha č. 6 (aktualizovaná)
- 3.5 Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 9 Smlouvy o Dílo přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne

29 -04- 2016

V Ústí nad Labem dne

29 -04- 2016

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Stavba: Modernizace trati Ševětín – Veselí nad Lužnicí, 1. část, Ševětín – Horusice

Číslo stavby: 531371004

Pořadové číslo změnového listu na stavbě: ZL č. 6

Změna se týká těchto PS,SO,JV:

SO 43-11-01 ŽST. Dynín, železniční spodek

SO 44-11-01 Dynín - Horusice, železniční spodek

Změnu navrhuje subjekt: SŽDC, s.o., Stavební správa západ

Změna projednána s kým: SŽDC, s.o., O7, [REDACTED] 16.10.2015

Stručný popis změny:

SO 43-11-01

Při provádění výkopových prací na železničním spodku u koleje č. 1 bylo zjištěno, že v úseku 29,260 - 29,930 tvar terénu neodpovídá projektové dokumentaci. V uvedeném úseku se nachází zemní val a je nutné tuto zeminu odstranit. Dle výsledků laboratorního rozboru není možné tento materiál, dle vyhlášky č. 294/2005 Sb., použít k uložení na povrch terénu k úpravám a rekultivacím a není možné je tedy uložit na lokalitu lom Ševětín. Jako nejvhodnější zařízení pro ukládání zemin, které nevyhovují limitům pro ukládání na povrch terénu a do vytěžených prostor, dle vyhlášky 294/2005 Sb., je lokalita ve vlastnictví státního podniku Diamo, odkaliště K IV/E. Nejedná se o klasickou skládku, ale o zařízení k využívání odpadů dle Vyhl. 294/2005 Sb. Vzdálenost od stavby je 39 km a cena za uložení je 120 Kč za jednu tunu.

Na tento SO bude uplatněna reklamacie projektu stavby. ✓

SO 44-11-01

Dále byl zjištěn nesoulad mezi PD a výkazem výměr, kdy je v technické zprávě zmíněn požadavek na zpevnění přílehlých svahů nad tvárnici TZZ5 v místech zahlcení průtočného profilu. Jedná se o úseky km 29,950 – 30,480 a 31,545 – 32,000. Tento požadavek však není odpovídající položkou promítnut do výkazu výměr. Další nesoulad je u položky č. 50 DRÁTOKAMENNÉ MATRACE, kdy je ve výkazu výměr zahrnuto množství pouze u koleje č. 2, ale dle PD se realizují gabiony ve stejném rozsahu také u koleje č. 1.

Na tento SO bude uplatněna reklamacie projektu stavby. ✓

Cena díla dle SOD bez dodatků (bez rezervy a bez DPH): 622 178 310 Kč

Celkem vícepráce ze schválených ZL činí 23 206 071 Kč, a z předloženého ZL č. 6 činí 10 646 418 Kč

Celkem méněpráce ze schválených ZL činí 2 984 628 Kč, a z předloženého ZL č. 6 činí 0 Kč

Celkem vícepráce včetně předložených ZL činí 5,44% z ceny dle SOD

Změna vyvolá přepracování projektové dokumentace: ANO NE

Navržený způsob zadání víceprací: JŘBU

(včetně stanoviska právníka stavební správy)

Osoba odpovědná za vznik víceprací: nelze určit

Navržený zdroj financování víceprací:

- a) z úspor ceny jiného PS, SO nebo JV
- b) z rezervy stavby
- c) z přeschávaných nákladů stavby
- d) z rozdílu mezi smluvní cenou stavby a náklady dle SR stavby pro zhotovitele

VÝSLEDEK ŘÍZENÍ O NAVRHOVANÉ ZMĚNĚ: SCHVALUJI

ZAMÍTÁM

SCHVALUJI S PODMÍNKOU

Finanční vyjádření změny v Kč:

PS,SO,JV	Cena v SOD	Včetně dodatků	Vícepráce	Méněpráce	Cena po změně	N/K
SO 43-11-01	8 710 873,16	8 710 873,16	1 105 707,96	0,00	9 816 581,12	K
SO 44-11-01	112 571 195,48	130 165 933,36	9 540 710,14	0,00	139 706 643,50	N/K
Celkem	121 282 068,64	138 876 806,52	10 646 418,10	0,00	149 523 224,62	

Celkem kofinancovatelných nákladů: 1 904 393,06 Kč
 Celkem nekofinancovatelných nákladů: 8 742 025,04 Kč

1/ Návrh změny vypracoval: funkce, subjekt vedoucí provozní jednotky, STRABAG Rail a.s.

Jméno: Datum: 20.10.2015 Podpis (razítko)

2/ Stanovisko TDS:

Doporučuji



Nedoporučuji



Jméno:

Datum: 28.1.2016 Podpis (razítko)

3/ Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Doporučuji



Jméno:

Datum: 28.1.2016 Podpis (razítko)

4/ Stanovisko zástupce poradenské firmy:
(nebo supervizora)

Doporučuji



Jméno:

Datum: 2.2.2016 Podpis (razítko)

5a/ Stanovisko právníka SS:

Doporučuji



Jméno:

Datum: 1.2.2016 Podpis (razítko)

5b/ Stanovisko věcně odpovědného zástupce SS:

Doporučuji



Jméno:

Datum: 2.2.16 Podpis (razítko)

6/ Stanovisko VO 4:

Doporučuji



Jméno:

Datum: 23.2.2016 Podpis (razítko) v.z.:

7/ Stanovisko Ř O7 o návrhu změny:

Doporučuji



Jméno:

Datum: 24.2.16 Podpis (razítko)

8/ Rozhodnutí NM o návrhu změny:

Schvaluji



Jméno:

Datum: 2.3.2016 Podpis (razítko) ..

9/ Statutární zástupce investora:

Souhlasím



Jméno:

Datum: 4.3.2016 Podpis (razítko)

Podklady k vyčíslení víceprací - individuální kalkulace pol. č. 77 SO 44-11-01

Modernizace trati Ševětín – Veselí nad Lužnicí, 1. část Ševětín-Horusice

SO 44-11-01 Dynín - Horusice, železniční spodek

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	CENA				
					dodávky		montáže		dodávka + montáž celkem
					jednotková	celkem	jednotková	celkem	
77	935R-IKP01	BETONOVÁ DLAŽBA TL. 100MM DO LOŽE ZE ŠTĚRKOPÍSKU S VYPLNĚNÍM SPAR ŠTĚRKOPÍSKEM	m2					6 906 693,92	

Cena za dodávku materiálu :

Atypický prefabrikát o rozměrech 0,35 x 0,6 x 0,08 m, z betonu C 30/37 XC4, XF3 (Cenová nabídka MABA Prefa a.s.)

Doprava 20 přeprav na 20 km

Manipulace vykládka jeřábem - 2 hod na přepravu

4 pracovníci á

Štěrkořísek + doprava

Cena za montáž:

Zemní práce miníbagr (bude doloženo zápisy v SD)

manipulace s výkopkem na staveništi - ruční odvoz výkopku k komunikaci

odvoz výkopku - 536 t na skládku

skládkovné

Montážní práce Lože ze štěrkořísku - 4 pracovníci připraví za hodinu lože pro 4 prefabrikáty tj. za 0,25 hod pro jeden

Pokládka dlažby - 4 pracovníci položí za hodinu 4 prefabrikáty tj. za 0,25 hod jeden

Režie 12,00%

6 906 694 Kč

Vypracoval:

STRABAG Rail a.s.

18.11.2015

Protokol o zkoušce

Zakázka	: PR1569507	Datum vystavení	: 27.10.2015
Zákazník	: SaNo CB s.r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	:	Kontakt	: Zákaznický servis
Adresa	:	Adresa	: Na Haršě 336/9, Praha 9 - Vysočany, 190 00, Česká republika
E-mail	:	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Telefon	: ---	Telefon	:
Fax	:	Fax	:
Projekt	:	Stránka	: 1 z 4
Číslo objednávky	: ---	Datum přijetí vzorků	: 16.10.2015
Číslo předávacího protokolu	: ---	Číslo nabídky	: PR2013SANCB-CZ0099 (CZ-128-13-0223)
Místo odběru	: ---	Datum zkoušky	: 19.10.2015 - 27.10.2015
Vzorkoval	: zákazník	Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu.

Vzorek(y) PR1569507/001, metoda S-SMVGMS01 - výsledek je vyjádřen jako průměr z/ze 3 stanovení - nehomogenní matrice.

Vzorek(ky) PR1569507/001, metoda S-TPHFID01 – obsahuje(jí) vysokovroucí uhlovodíky s retenčním časem vyšším než je retenční čas C40.

Za správnost odpovídá

Jméno oprávněné osoby

Pozice

Environmental Business Unit
Manager

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA
dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005



Datum vystavení : 27.10.2015
 Stránka : 2 z 4
 Zakázka : PR1569507
 Zákazník : SaNo CB s.r.o.



Výsledky zkoušek

Vyhláška č. 294/2005 Sb., ve znění vyhl. č. 61/2010, 93/2013 Sb. - tab. 2.1 - odpad ke skládkování - výluh IIa

Matrice: VÝLUH

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výkopek (km 29,26-29,90)		Vyhl. 294/2005 - odpad - výluh IIa - tab. 2.1			
				Identifikace vzorku		Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení
				Datum odběru/čas odběru					
				Výsledek	NM				
				PR1569507001					
				16.10.2015 00:00					
fyzikální parametry									
hodnota pH	W-PH-PCT	1.00	-	7.64	±1.0%	6	---	-	Vyhovuje
souhrnné parametry									
rozpuštěný organický uhlík (DOC)	W-DOC-IR	0.50	mg/l	4.92	±20.0%	---	80	mg/l	Vyhovuje
anorganické parametry									
chloridy	W-CL-IC	1.00	mg/l	<1.00	---	---	1500	mg/l	Vyhovuje
fluoridy	W-F-IC	0.200	mg/l	0.279	±15.0%	---	30	mg/l	Vyhovuje
sířany jako SO ₄ (2-)	W-SO ₄ -IC	5.00	mg/l	5.74	±15.0%	---	3000	mg/l	Vyhovuje
RL sušené (105°C)	W-TDS-GR	10	mg/l	337	±9.9%	---	8000	mg/l	Vyhovuje
celkové kovy / hlavní kationty									
Hg	W-HG-AFSFX	0,00100	mg/l	<0,00100	---	---	0.2	mg/l	Vyhovuje
As	W-METAFX1	0.0500	mg/l	<0.0500	---	---	2.5	mg/l	Vyhovuje
Ba	W-METAFX1	0,00300	mg/l	0,0427	±10,0%	---	30	mg/l	Vyhovuje
Gd	W-METAFX1	0,00500	mg/l	<0,00500	---	---	0.5	mg/l	Vyhovuje
Cr	W-METAFX1	0.0050	mg/l	<0.0050	---	---	7	mg/l	Vyhovuje
Cu	W-METAFX1	0.0100	mg/l	<0.0100	---	---	10	mg/l	Vyhovuje
Mo	W-METAFX1	0.0200	mg/l	<0.0200	---	---	3	mg/l	Vyhovuje
Ni	W-METAFX1	0.0200	mg/l	<0.0200	---	---	4	mg/l	Vyhovuje
Pb	W-METAFX1	0.0500	mg/l	<0.0500	---	---	5	mg/l	Vyhovuje
Sb	W-METAFX1	0.050	mg/l	<0.050	---	---	0.5	mg/l	Vyhovuje
Se	W-METAFX1	0.025	mg/l	<0.025	---	---	0.7	mg/l	Vyhovuje
Zn	W-METAFX1	0.0100	mg/l	0.0227	±10.0%	---	20	mg/l	Vyhovuje

Vyhláška č. 294/2005 Sb., ve znění vyhl. č. 61/2010, 93/2013 Sb. - tab. 10.1 - odpad na povrch terénu - sušina

Matrice: ZEMINA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výkopek (km 29,26-29,90)		Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1			
				Identifikace vzorku		Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení
				Datum odběru/čas odběru					
				Výsledek	NM				
				PR1569507001					
				16.10.2015 00:00					
fyzikální parametry									
sušina při 105 °C	S-DRY-GRCI	0.10	%	83.4	±6.0%	---	---		---
souhrnné parametry									
extrahovatelné organické halogeny (EOX)	S-EOX-COU	1.0	mg/kg suš.	<1,0	---	---	1	mg/kg suš.	Vyhovuje
extrahovatelné kovy / hlavní kationty									
As	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.	328	±20.0%	---	10	mg/kg suš.	Nevyhovuje
Cd	S-METAXHB1	0.40	mg/kg suš.	14,3	±20.0%	---	1	mg/kg suš.	Nevyhovuje
Cr	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.	52.1	±20.0%	---	200	mg/kg suš.	Vyhovuje
Hg	S-METAXHB1	0.20	mg/kg suš.	<0.20	---	---	0.8	mg/kg suš.	Vyhovuje
Ni	S-METAXHB1	1.0	mg/kg suš.	48.1	±20.0%	---	80	mg/kg suš.	Vyhovuje
Pb	S-METAXHB1	1.0	mg/kg suš.	1640	±20.0%	---	100	mg/kg suš.	Nevyhovuje
V	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.	68.4	±20.0%	---	180	mg/kg suš.	Vyhovuje
BTEX									
benzen	S-VOCGMS01	0,020	mg/kg suš.	<0,020	---	---	---		---
ethylbenzen	S-VOCGMS01	0,020	mg/kg suš.	<0,020	---	---	---		---
meta- & para-xylen	S-VOCGMS01	0,020	mg/kg suš.	<0,020	---	---	---		---

Datum vystavení : 27.10.2015
 Stránka : 3 z 4
 Zakázka : PR1569507
 Zákazník : SaNo CB s.r.o.



Výsledky zkoušek

Vyhláška č. 294/2005 Sb., ve znění vyhl. č. 61/2010, 93/2013 Sb. - tab. 10.1 - odpad na povrch terénu - sušina

Matrice: ZEMINA

				Název vzorku	Výkopek (km 29,26-29,90)	Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1			
				Identifikace vzorku	PR1569507001				
				Datum odběru/čas odběru	16.10.2015 00:00				
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení
orto-xylen	S-VOCGMS01	0.010	mg/kg suš.	<0.010	---	---	---		---
suma BTEX	S-VOCGMS01	0.170	mg/kg suš.	<0.170	---	---	0.4	mg/kg suš.	Vyhovuje
suma xylenů	S-VOCGMS01	0.030	mg/kg suš.	<0.030	---	---	---		---
toluen	S-VOCGMS01	0.100	mg/kg suš.	<0.100	---	---	---		---
polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)									
anthracen	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.152	±30.0 %	---	---		---
benzo(a)anthracen	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.503	±30.0 %	---	---		---
benzo(a)pyren	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.501	±30.0 %	---	---		---
benzo(b)fluoranthren	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	1.14	±30.0 %	---	---		---
benzo(g,h,i)perylene	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.291	±30.0 %	---	---		---
benzo(k)fluoranthren	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.405	±30.0 %	---	---		---
chrysen	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.556	±30.0 %	---	---		---
fenanthren	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.457	±30.0 %	---	---		---
fluoranthren	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.949	±30.0 %	---	---		---
indeno(1,2,3-cd)pyren	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.299	±30.0 %	---	---		---
naftalen	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.101	±30.0 %	---	---		---
pyren	S-SMVGMS01	0.010	mg/kg suš.	0.843	±30.0 %	---	---		---
suma 12 PAU (odpad)	S-SMVGMS01	0.120	mg/kg suš.	6.19	±30.0 %	---	6	mg/kg suš.	Nevyhovuje
PCB									
PCB 101	S-SMVGMS01	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---		---
PCB 118	S-SMVGMS01	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---		---
PCB 138	S-SMVGMS01	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---		---
PCB 153	S-SMVGMS01	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---		---
PCB 180	S-SMVGMS01	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---		---
PCB 28	S-SMVGMS01	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---		---
PCB 52	S-SMVGMS01	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---		---
suma 7 PCB	S-SMVGMS01	0.140	mg/kg suš.	<0.140	---	---	0.2	mg/kg suš.	Vyhovuje
ropné uhlovodíky									
>C10 - C40 frakce	S-TPHFID01	20	mg/kg suš.	219	±30.0 %	---	300	mg/kg suš.	Vyhovuje

Pokud zákazník neuvede datum a čas odběru vzorků, laboratoř uvede jako datum odběru datum přijetí vzorku do laboratoře a je uvedeno v závorce. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvedl čas vzorkování. Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření k = 2.

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Bendlova 1687/7, Česká Lípa, 470 01, Česká republika	
S-DRY-GRCI	CZ_SOP_D06_01_045, CZ_SOP_D06_07_046 (ČSN ISO 11465) Stanovení sušiny gravimetricky a stanovení vlhkosti výpočtem z naměřených hodnot.
S-EOX-COU	CZ_SOP_D06_07_025.B (DIN 38 409-H8, DIN 38414-S17) Stanovení extrahovatelných organicky vázaných halogenů (EOX) coulometricky.
Místo provedení zkoušky: Na Harfě 336/9, Praha 9 - Vysočany, 190 00, Česká republika	

Datum vystavení : 27.10.2015
 Stránka : 4 z 4
 Zakázka : PR1569507
 Zákazník : SaNo CB s.r.o.



Analytické metody	Popis metody
S-METAXHB1	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA 200.7, ISO 11885, US EPA 6010, SM 3120, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_02_J02 kap. 10.3 až 10.16, 10.17.5, 10.17.6, 10.17.9 až 10.17.14) a US EPA 3050. Stanovení prvků metodou ICP-OES a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován lučavkou královskou.
S-SMVGMS01	CZ_SOP_D06_03_161 (EPA 8270, EPA 8131, EPA 8091, ČSN EN ISO 6468) Stanovení semivolatilních organických látek metodou plynové chromatografie s MS nebo MS/MS detekcí a výpočet sum semivolatilních organických látek z naměřených hodnot
S-TPHFID01	CZ_SOP_D06_03_150 (ČSN EN 14039) Stanovení extrahovatelných látek v rozsahu uhlovodíků C5-- C40, jejich frakcí výpočtem z naměřených hodnot metodou plynové chromatografie s FID detekcí
S-VOCGMS01	CZ_SOP_D06_03_155 mlmo kap. 9.1 (US EPA 8260, US EPA 5021A, US EPA 5021, MADEP 2004, rev. 1.1, ISO 15009) Stanovení těkavých organických látek metodou GC-FID a GC-MS
W-CL-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, bromidů, dusitanů, dusičnanů a sfranů.
W-DOC-IR	CZ_SOP_D06_02_056 (ČSN EN 1484, ČSN EN 16192, SM 5310) Stanovení celkového a rozpuštěného organického a celkového anorganického uhlíku.
W-F-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, bromidů, dusitanů, dusičnanů a sfranů.
W-HG-AFSFX	CZ_SOP_D06_02_096 (US EPA 245.7, US EPA 1631, ČSN EN ISO 17852, ČSN EN 16192, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_02_J02 kap. 10.1 a 10.2) Stanovení Hg fluorescenční spektrometrií. Vzorek před analýzou fixován HNO3.
W-METAXFX1	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA 200.7, ISO 11885, ČSN EN 16192, US EPA 6010, SM 3120, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_02_J02 kap. 10.1 a 10.2) Stanovení prvků metodou ICP-OES a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou fixován přídatkem kyseliny dusičné.
W-PH-PCT	CZ_SOP_D06_02_105 (ČSN ISO 10523, US EPA 150.1, ČSN EN 16192, SM 4500-H(+)) B) Stanovení pH potenciometricky.
W-SO4-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN 16192) Stanovení rozpuštěných fluoridů, chloridů, bromidů, dusitanů, dusičnanů a sfranů.
W-TDS-GR	CZ_SOP_D06_02_071 (ČSN 757346, ČSN 757347, ČSN EN 16192) Stanovení RL, RAS a ztráty žháním RL (s použitím filtrů ze skleněných vláken porozily 1,5 um- Environmental Express)
Přípravné metody	Popis metody
<i>Místo provedení zkoušky: Bendlova 1687/7, Česká Lp, 470 01, Česká republika</i>	
* S-PPHOM0.3	CZ_SOP_D06_07_P01 Příprava pevných vzorků k analýze (drcení, mletí, tření).
* S-PPHOM10	ČSN EN 12457-4 Sítování a drcení vzorku na zrnitost < 10 mm.
* S-PPHOM4	CZ_SOP_D06_07_P01 Příprava pevných vzorků k analýze (drcení, mletí, tření).
* S-PPL24CE	ČSN EN 12457-4 Příprava vyluhu. Jednostupňová vsádková zkouška poměr kapalné a pevné fáze 10 L/kg pro materiály se zrnitostí menší než 10 mm.

Symbol "*" u metody značí neakreditovanou zkoušku. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matrici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.

www.szdc.cz

Nedílnou součástí této zprávy je právní doložka, jejíž plné znění naleznete na adrese
<http://www.szdc.cz/dolozka>

From:
Sent: Monday, December 14, 2015 9:29 AM
To:
Subject: RE: ŠEV-HOR ZL 6

Dobrý den,

Po kontrole podkladů ZL č. 6 máme následující připomínky:

- 1.) Vícepráce SO 43-11-01 doporučujeme zařadit jako způsobilé pro spolufinancování ze zdrojů EU.
- 2.) Vícepráce dle položek č. 9, 75 a 76 SO 44-11-01 doporučujeme zařadit jako způsobilé pro spolufinancování ze zdrojů EU.
- 3.) Vícepráce dle položek č. 50 a 77 SO 44-11-01 doporučujeme zařadit jako nezpůsobilé pro spolufinancování ze zdrojů EU.
- 4.) Dle výše uvedených bodů 2 a 3 pak opravit vyčíslení K/N nákladů pod přehledovou tabulkou na straně 2 ZL.
- 5.) Jednotková cena nové položky č. 77 SO 44-11-01 je stanovena na základě předložené IK. Po rozboru jednotlivých činností a jejich cen nemůžeme souhlasit s výší předložené jednotkové ceny 6 458,00 Kč/m². Důvody pochybnosti o této jednotkové ceně jsou následující:
 - V IK se jednoznačně nadhodnocené jeví montážní práce, tj. lože ze štěrkopísku, respektive pokládka dlažby. V obou případech se jedná pouze o ceny „montáže“ bez materiálu, který je oceněn jinými dílčími položkami předložené IK.
 - Prefabrikát má rozměr pouhých 35x60cm při tloušťce 8 cm!!! Z toho plyne výměra 0,210 m²/ks, tj. cca 4,762 ks/m².
 - Dle IK položí 4 pracovníci (!!!) za hodinu pouze 3 prefabrikáty, tj. 0,630 m²/hodinu práce!!!
 - Dle IK další 4 pracovníci (!!!) za hodinu připraví pískové lože opět pouze pro 3 prefabrikáty, tj. 0,630 m²/hodinu práce.
 - Z výše uvedeného plyne, že 8 pracovníků za hodinu práce“ načisto“ položí pouze 3 prefabrikáty za hodinu!!! Při celkovém množství 6 567 ks prefabrikátů to znamená, že 8 lidí bude dlažbu pokládat 6 567 ks:3 ks/hod=2 189 hodin : 8 hodin čisté práce denně= cca 274 dní, tj. cca ¾ roku!!! Z našeho pohledu tedy dost nízká produktivita práce při vcelku malých rozměrech prefabrikátu.
 - Z výše uvedených důvodů doporučujeme o jednotkové ceně dále se zhotovitelem jednat. Oprávněnost nákladů za montážní práce v celkové výši 5 547 802,00 Kč je třeba jednoznačně prokázat!!! V přepočtu 5 547 802,00 Kč : ██████████ Kč/m² jen za práci bez materiálu je lukrativní cena!!!
 - Dále je v IK třeba blíže specifikovat uplatňované náklady na režii a zisk ve výši 17%.

Strnad – FRAM Consult a.s.

From:
Sent: Tuesday, November 24, 2015 12:13 PM

**Stavba 4204 – Modernizace trati Ševětín – Veselí nad Lužnicí, I. část –
úsek Ševětín - Horusice**

**STANOVISKO FRAM CONSULT a.s. KE ZMĚNOVÉMU
LISTU č. 06**

Datum převzetí změnového listu : 02.02. 2016 (osobně)

Anotace změny:

SO 43-11-01 ŽST Dynín, železniční spodek

Navýšení rozsahu prací na základě vyhodnocení vzorků těžené zeminy a jejího následného překlasifikování v rámci odpadového hospodářství. Vytěžená zemina 1. staniční koleje v km 29,260 – 29,930 s ohledem na své vlastnosti nesmí být využita pro rekultivace a musí být odvezena na vyhovující uložistiště.

SO 44-11-01 Dynín – Horusice, železniční spodek

Navýšení rozsahu prací na základě vyhodnocení vzorků těžené zeminy a jejího následného překlasifikování v rámci odpadového hospodářství. Vytěžená zemina části 1. traťové koleje v návaznosti na 1. staniční kolej výše uvedeného SO 43-11-01 s ohledem na své vlastnosti nesmí být využita pro rekultivace a musí být odvezena na vyhovující uložistiště. Narovnání výkazu výměr (položky č. 50 a 77) oproti výkresové části projektu SO.

cenová bilance změnového listu na základě projednávání jeho podkladů:

	výchozí návrh zhotovitele	doporučeno k odsouhlasení	dosažený výsledek
	1	2	3 = 2 - 1
vícepráce	12 645 306,18	10 646 418,10	-1 998 888,08
méněpráce	0,00	0,00	0,00
celkem	12 645 306,18	10 646 418,10	-1 998 888,08

Přeprocování projektové dokumentace : NE

Navržený zdroj financování : z rozdílu mezi smluvní cenou stavby a náklady dle SR stavby pro zhotovitele

- Náklady na vícepráce SO 43-11-01 ve výši 1 105 707,96 Kč a náklady na vícepráce položek č. 9, 75 a 76 z SO 44-11-01 ve výši 798 685,10 Kč doporučujeme zařadit jako způsobilé pro spolufinancování z fondů EU. V souhrnu doporučené způsobilé náklady činí 1 904 393,06 Kč.



- Náklady na vícepráce položek č. 50 a 77 z SO 44-11-01 ve výši 8 742 025,04 Kč doporučujeme zařadit jako nezpůsobilé pro spolufinancování z fondů EU.

Položkový rozpočet : přiložen

K textové části nemáme připomínky.

K věcné části nemáme připomínky.

K předloženému položkovému rozpočtu nemáme připomínky.

Stanovisko konzultanta:

Podklady změnového listu byly kolektivně projednány a k jeho závěrečné verzi již nemáme připomínky.
Změnový list doporučujeme k odsouhlasení.

Datum zpracování stanoviska : 02.02. 2016

Zpracoval:

Příloha ke ZL č. 6

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby: **Modernizace stavby Ševětín - Veselí nad Lužnicí, 1. část, Ševětín - Horusice**
 Název PS/SO: **ŽST, Dynin, železniční spodek**
 Datum zpracování: **28.7.2014**

majitel HIM:	OSTATNÍ	8.710.873,16	1.105.707,96	0,00	9.816.581,12
		Cena za objekt [Kč]	vícepráce	méněpráce	cena po změně

Číslo PS/SO: **SO 43-11-01**
 Datum aktualizace: **28.7.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Množství			Cena před změnou				vícepráce	méněpráce	cena po změně
					změna	změna	po změně	dodávky		montáže				
					+	-		jednotková	celková	jednotková	celková			
8	123216	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TR 3 ODVOZ DO 12KM	M3	██████	██████		██████				██████	██████		██████
CENA CELKEM (bez nových položek):										8.710.873,16	347.940,32	0,00	9.058.813,48	

Nové položky - položky z jiných rozpočtů SoD

37	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		██████		██████				██████		██████	existující položka č.19 v rozp. SO 44-45-01.1
----	-----------	---	---	--	--------	--	--------	--	--	--	--------	--	--------	---

Nové položky

38		Navýšení ceny za uložení na specializovanou skládku - rozdíl cen mezi skládkou dle PD (30 Kč) a specializovanou skládkou (120 Kč)	t		██████		██████				██████		██████	IK
----	--	---	---	--	--------	--	--------	--	--	--	--------	--	--------	----

CENA CELKEM (i s novými položkami):										1.105.707,96	0,00	9.816.581,12
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	-------------	---------------------

VÝKAT VOJTEK
 Kancelářské služby, s.r.o. - Veselí nad Lužnicí, 1. čtvt. Ševců - Hruček
 Čimel - Husova, 384001 Jpoch
 20.10.2019

mažitel HM	OSTATNÍ	112.571,195,48	9.416,001,30	8.178,715,58	9.540,719,14	0,00	119,708,64
	Cena za oběh (Kč)		vícepráce - změna 1	vícepráce - změna 2	vícepráce - změna 2	méněpráce	cena po zm.

Číslo PŘISO: 50 46-11-01
 Datum aktualizace: 20.10.2019

řad. číslo	části	Hlavní položky	množství	jednotka	Změna 1										množství	jednotka			
					Množství			Cena před změnou									vícená	méněpráce	cena po změně
					změna	rozlož	po změně	dotčivý	dotčivý	dotčivý	dotčivý	dotčivý	dotčivý	dotčivý					
6	023010	ODKOP PŘI ZEMNÍM TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČNÍ SPOJKY TR 3 ODVOZ DO 120KA	M3																
70	1770,00,00	Náhradní plocha, kamny kámen zhruba 120,15m km ševců, 12 km	M3																
71	21301	DRENAŽNÍ VŘSTVY Z GEOTEXILIE	M2																
		CENA CELKEM (bez nových položek):										112.571,195,48	9.416,001,30	8.178,715,58	9.540,719,14	0,00	119,708,64		
Nové položky - položky z špec. rozpočtu SO2																			
72	007000010	Příplatek k vodorovnému příměření zdi na úklidě ZKD 1 km plus 1 km	1																
Nové položky																			
73	0700-00-00	Náklady na dopravu za účelem na specializovanou skladbu - vozit zem směsí křemíku do PD (20 Kt) a specializovanou skladbu (120 Kt)	1																
74	0700-00-00	PRŮKOPY DLAŽBA TL TOČIM DO LOZE ZE ŠTERKOPISKU S VYPLENĚNÍM SPAR ŠTERKOPISKEM	m2																
		CENA CELKEM (i s novými položkami):																	

oz. změna	Změna 2						Změna 3						více práce	mění práce	cena po změně		
	Cena před změnou				více práce	měřítko	cena po změně	úprava			Cena před změnou						
	dotčivý jednotlivě	celková	jednotlivě	celková				změna +	změna -	po změně	dotčivý jednotlivě	celková				jednotlivě	celková
████			████	████			████		████		████	████	████		████		
████			████	████			████		████		████	████	████		████		
					0,00	0,00	121.587,196,74								121.187,196,78	2.046.658,66	124.073.855,34
████			████				████		████		████	████	████		████		████
████			████				████		████		████	████	████		████		████
							8.178.736,68								9.540.710,14		139.106.643,50

rozdělení
podle
č.19 v
uzp. SO
44-45-
01.1

IK
IK

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Stavba: Modernizace trati Ševětín – Veselí nad Lužnicí, 1. část, Ševětín – Horusice

Číslo stavby: 531371004

Pořadové číslo změnového listu na stavbě: ZL č. 8

Změna se týká těchto PS,SO,JV:

SO 43-11-01 ŽST Dynín, železniční spodek

SO 44-11-01 Dynín – Horusice, železniční spodek

Změnu navrhuje subjekt: SŽDC, s. o., Stavební správa západ

Změna projednána s kým: SŽDC, s. o., O7, [REDACTED] 30. 11. 2015, 11. 12. 2015

Stručný popis změny:

SO 43-11-01

Při provádění reprofilace příkopu podél ŽST Dynín (od km 28,413 do ZÚ v km 29,215) byla na dně stávajícího příkopu zjištěna betonová konstrukce, kterou projekt nepředpokládal. Výškový rozdíl mezi stávajícím příkopem a nově budovaným odvodněním tvoří překážku odtoku vody z prostoru veselského zhlaví směrem na České Budějovice (vpravo ve směru staničení) a je nutné provést její vybourání a prohloubení dna příkopu s urovnáním a vyprofilováním příkopových svahů.

Po provedení svahování v ŽST Dynín v km 29,260–29,310 (vlevo ve směru staničení) je sklon svahu výrazně větší než uvádí projektová dokumentace. Vzhledem ke stísněným poměrům (stávající oplocení cizího pozemku, jehož vlastník je neznámý) nelze zmenšit sklon svahu a bude zde vybudována opěrná zídka z prefabrikovaných betonových svahovek.

SO 44-11-01

Po provedení železničního spodku v úseku Dynín – Horusice dle PD byly po déletrvajících srážkách zjištěny 4 erozní místa s vývěry vody ze svahů (vlevo ve směru staničení). Po obnažení bylo zjištěno, že jde o zbytky původního melioračního systému okolních polí. Při projektovaném sklonu svahů dochází k jejich erozi. Pro eliminaci poškození nových svahů a zanášení odvodňovacích žlabů budou v dotčených místech vybudována svahová žebra.

Cena díla dle SOD bez dodatků (bez rezervy a bez DPH): 622 178 310 Kč

Celkem vícepráce ze schválených ZL činí 23 206 071 Kč, a z předloženého ZL č. 8 činí 1 472 040 Kč

Celkem méněpráce ze schválených ZL činí 2 984 628 Kč, a z předloženého ZL č. 8 činí 0 Kč

Celkem vícepráce včetně předloženého ZL činí 3,97% z ceny dle SOD

Změna vyvolá přepracování projektové dokumentace: ANO NE

Navržený způsob zadání víceprací: JŘBU

(včetně stanoviska právníka stavební správy)

Osoba odpovědná za vznik víceprací: nelze určit

Navržený zdroj financování víceprací:

- a) z úspor ceny jiného PS, SO nebo JV
- b) z rezervy stavby
- c) z přeschválených nákladů stavby
- d) z rozdílu mezi smluvní cenou stavby a náklady dle SR stavby pro zhotovitele

VÝSLEDEK ŘÍZENÍ O NAVRHOVANÉ ZMĚNĚ: SCHVALUJI

ZAMÍTÁM

SCHVALUJI S PODMÍNKOU

Stavba: Modernizace trati Ševětín – Veselí nad Lužnicí, 1. část, Ševětín – Horusice

Finanční vyjádření změny v Kč:

PS,SO,JV	Cena v SOD	Včetně dodatků	Vícepráce	Méněpráce	Cena po změně	N/K
SO 43-11-01	8 710 873,16	8 710 873,16	1 179 566,81	0,00	9 890 439,97	N
SO 44-11-01	112 571 195,48	130 165 933,36	292 472,72	0,00	130 458 406,08	K
Cellkem	121 282 068,64	138 876 806,52	1 472 039,53	0,00	140 348 846,05	

Cellkem kofinancovatelných nákladů: 292 472,72 Kč

Cellkem nekofinancovatelných nákladů: 1 179 566,81 Kč

1/ Návrh změny vypracoval: funkce, subjekt ředitel stavby, STRABAG Rail a. s.

Jméno: Datum: 16. 12. 2015 Podpis (razítko)

2/ Stanovisko TDS: Doporučuji Nedoporučuji

Jméno: Datum: 28.1.2016 Podpis (razítko)

3/ Stanovisko autorského dozoru projektanta: Doporučuji Nedoporučuji ROJBI 46-14

Jméno: Datum: 28.1.2016 Podpis (razítko)

4/ Stanovisko zástupce poradenské firmy: (nebo supervizora) Doporučuji Nedoporučuji pitský 00 Pi

Jméno: Datum: 2.2.2016 Podpis (razítko)

5a/ Stanovisko právníka SS: Doporučuji Nedoporučuji

Jméno: Datum: 1.2.2016 Podpis (razítko)

5b/ Stanovisko věcně odpovědného zástupce SS: Doporučuji Nedoporučuji St

Jméno: Datum: 22.16 Podpis (razítko)

6/ Stanovisko VO 4: Doporučuji Nedoporučuji

Jméno: Datum: 23.2.2016 Podpis (razítko)

7/ Stanovisko Ř O7 o návrhu změny: Doporučuji Nedoporučuji

Jméno: Datum: 24.2.16 Podpis (razítko)

8/ Rozhodnutí NM o návrhu změny: Schvaluji Zamítám

Jméno: Datum: 2.3.2016 Podpis (razítko)

9/ Statutární zástupce investora: Souhlasím Nesouhlasím

Jméno: Datum: 4.3.2016 Podpis (razítko)

PŘÍLOHA KE ZMĚNOVÉMU LISTU STAVBY - FOTODOKUMENTACE

Stavba: Modernizace trati Ševětín – Veselí nad Lužnicí, 1. část, Ševětín – Horusice

Pořadové číslo změnového listu na stavbě: ZL č. 8

SO 43-11-01 ŽST Dynín, železniční spodek



SO 44-11-01 Dynín – Horusice, železniční spodek



Od:
Odesláno: pátek 18. prosince 2015 7:22
Komu:
Předmět: FW: ZL 8 ŠEV-HOR

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Stavební správa západ organizační jednotka Oblast Tábor Vedoucí oblasti

Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

www.szdc.cz

Nedílnou součástí této zprávy je právní doložka, jejíž plné znění naleznete na adrese <http://www.szdc.cz/dolozka>

-----Original Message-----

From: [REDACTED]
Sent: Thursday, December 17, 2015 8:01 PM
To: [REDACTED]
Subject: Re: ZL 8 ŠEV-HOR

Dobrý den,

k podkladům ZL 8 máme následující připomínky:

- 1.) Na stejné SO je již k projednání předložený ZL č. 6. Proč tedy ještě tento ZL. Proč nejsou změny v jednom ZL?
- 2.) Pokud bude ZL 8 nadále samostatně:
 - doporučujeme změny SO 43-11-01 zařadit jako nezpůsobilé pro spolufinancování ze zdrojů EU. Dle našeho názoru se jedná o vadu projektu SO.
 - Změny SO 44-11-01 doporučujeme zařadit jako způsobilé ze zdrojů EU.
 - výše uvedené skutečnosti bude odpovídat označení v tabulce na straně 2 ZL a vyčíslení K/N nákladů na vícepráce pod tabulkou na straně 2 ZL.
 - V záhlaví obou rozpočtů je třeba opravit číslo ZL.
 - Z popisu změny SO 43-11-01 není jasné, z čeho je příkopový žlab, tj. z prefabrikovaných tvárnic či monolitického betonu. Této skutečnosti pak vyplyne vhodnost použité položky pro odstranění žlabu.
 - Pol. č. 37 a 38 z SO 43-11-01 a č 75, 76, 77 z SO 44-11-01 je třeba uvádět černou barvou. Změně předchází ZL č. 6.

Strnad - FRAM

Zdravím Vás.

- >
- > Posílám první verzi ZL č. 8 stavby Modernizace trati Ševětín - Veselí
- > nad Lužnicí, 1. část, Ševětín - Horusice.
- >
- >
- >

**Stavba 4204 – Modernizace trati Ševětín – Veselí nad Lužnicí, I. část –
úsek Ševětín - Horusice**

**STANOVISKO FRAM CONSULT a.s. KE ZMĚNOVÉMU
LISTU č. 08**

Datum převzetí změnového listu : 02.02. 2016 (osobně)

Anotace změny:

SO 43-11-01 ŽST Dynín, železniční spodek

Změna v rozsahu reprofilace podélného odvodňovacího příkopu z důvodu odstranění výškového rozdílu mezi stávajícím příkopem a projektovaným odvodněním v km 28,413 – 29,215.

Dodatečné vybudování opěrné zídky z prefabrikovaných betonových tvárnic pro zajištění přilehlého svahu koleje z důvodu jeho výrazně většího sklonu než předpokládal projekt SO.

SO 44-11-01 Dynín – Horusice, železniční spodek

Dodatečné vybudování svahových odvodňovacích žeborů v místě zjištěných (projektem nepředpokládaných) vývěrů vody melioračního systému okolního pole.

Cenová bilance změnového listu na základě projednávání jeho podkladů:

	výchozí návrh zhotovitele	doporučeno k odsouhlasení	dosažený výsledek
	1	2	3 = 2 - 1
vícepráce	1 472 039,53	1 472 039,53	0,00
méněpráce	0,00	0,00	0,00
celkem	1 472 039,53	1 472 039,53	0,00

Přepřpracování projektové dokumentace : NE

Navržený zdroj financování : z rozdílu mezi smluvní cenou stavby a náklady dle SR stavby pro zhotovitele

- Náklady na vícepráce SO 43-11-01 ve výši 1 179 566,81 Kč doporučujeme zařadit jako nezpůsobilé pro spolufinancování z fondů EU.



- Náklady na vícepráce SO 44-11-01 ve výši 292 472,72 Kč doporučujeme zařadit jako způsobilé pro spolufinancování z fondů EU.

Položkový rozpočet : přiložen

K textové části nemáme připomínky.

K věcné části nemáme připomínky.

K předloženému položkovému rozpočtu nemáme připomínky.

Stanovisko konzultanta:

Podklady změnového listu byly kolektivně projednány a k jeho závěrečné verzi již nemáme připomínky.
Změnový list doporučujeme k odsouhlasení.

Datum zpracování stanoviska : 02.02. 2016

Zpracoval:

Příloha ke ZL č. 8

Název stavby: **VÝKAZ VÝMĚR**
 Modernizace stavby Ševčův - Veselí nad Lužnicí, 1. část, Ševčův - Horusice
 Název PS/SC: **ZDT, Dopr. železniční spolek**
 Datum zpracování: **28.7.2014**

majitel H/M: **OSTRAVA** 0 710 073,16 1 105 707,01 1 179 566,01 0,00 10 996 147,52
 Cena za objekt (Kč) vícepráce - změna 1 vícepráce - změna 2 méněpráce cena po změně

Číslo PS/SC: **SO 43-11-01**
 Datum aktualizace: **28.7.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měra jednotk	množství	Změna 1						Změna 2													
					Množství			Cena před změnou			vícepráce	méněpráce	cena po změně	Množství			Cena před změnou			vícepráce	méněpráce	cena po změně		
					změna	změna	po změně	dodávky	montáže	celková				změna	změna	po změně	dodávky	montáže	celková					
					+	-		jednotková	celková	jednotková	celková				+	-		jednotková	celková	jednotková	celková			
Díl:	1	Zemní práce																						
8	123216	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TR3 ODVOZ DO 12KM	M3																					
22	272315	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C30/37 (B37)	M3																					
23	327R-3K3P1	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEZ Z BETON SVAHOVEK S VÝPLNÍ ŠD Ø16, výška do 1,5m, šířka 0,6m	M2																					
31	056158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM	m3																					
5		Celkem za feroprovizorní nástupišť																						
CĚNA CELKEM (bez nových položek):								0 710 073,16	347 940,32	0 050 013,48	1 179 566,01	10 230 380,23												
37	09700510	Příplatek k vodorovnému přemístění sůl na skládku ZKO 1 km přes 1 km	t																					
38		Navyšování ceny za učištění na specializovanou skládku - rozdíl cen mezi skládkou dia PD (30 Kč) a specializovanou skládkou (120 Kč)	t																					
CĚNA CELKEM (i s novými položkami):								1 105 707,86	0 816 661,32	1 179 566,01	10 996 147,52													

Priloha 2.2.3

VÝKAZ VÝŠŤA
 Účtovníctvo školy 50.165 - Verejná škola, škola poskytujúca vzdelávanie
 Dátum spracovania: 31.12.2015

Účtovníctvo
 Číslo účtu: 50.165.10
 Dátum účtovnice: 31.12.2015

Por. čísl. pr.	Číslo pohybu	Názov pohybu	rýchly príkaz A	rozúčt.	Zmena 1								účtovníctvo						
					Múška			Cena za príjem		účtovníctvo			účtovníctvo						
					príjmy	výdavky	rozdiel	účtovníctvo	účtovníctvo	účtovníctvo	účtovníctvo	účtovníctvo	účtovníctvo	účtovníctvo	účtovníctvo				
01:	9	Výnosy z hospodárenia a práce																	
5	Číslo 22 0	Výnosy z hospodárenia a práce																	
9	132215	DOHOD. PRÁCA ZAM. A TR. ŽENIA Z PRÁCE VYK. SP. ČINN. 1R 3	103										146 100,10						
13	132215	M. OUB. PRÁCA N. PRÁCA TR. ŽENIA Z PRÁCE VYK. SP. ČINN. 1R 3	103																
10	117R-0404	M. OUB. PRÁCA, KONT. G. M. OUB. PRÁCA Z PRÁCE VYK. SP. ČINN. 1R 3	103																
3	Číslo 22 1	Zemské práce																	
32	21312	BRANIE A OCHRANA ZEMNÉHO A PODZEMNÉHO PROSTORU	103																
33	21311	BRANIE A OCHRANA ZEMNÉHO A PODZEMNÉHO PROSTORU	103																
41	27215	ZÁKLADNÝ PRÁCA ESTO. ÚDO. ČINN. 1R 3	103																
5	Číslo 22 2	Základné služby																	
3	Číslo 22 3	Služby z hospodárenia a práce																	
48	4521	ROZLIČNÉ PRÁCA Z PRÁCE VYK. SP. ČINN. 1R 3	103																
50	45214	ROZLIČNÉ PRÁCA Z PRÁCE VYK. SP. ČINN. 1R 3	103																
3	Číslo 22 4	Vedúce služby																	
5	Číslo 22 5	Konštrukčné služby																	
61	61332	POTRUBNÝ PRÁCA VYK. SP. ČINN. 1R 3	11																
5	Číslo 22 8	Tehelné služby																	
5	Číslo 22 9	Ostatné služby z hospodárenia a práce																	
01:	1	Dobýtie, spracovanie, distribúcia a iné služby z hospodárenia a práce																	
01:	1	Dobýtie, spracovanie, distribúcia a iné služby z hospodárenia a práce																	
5	Číslo 22 1	Zemské práce																	
5	Číslo 22 2	Základné služby																	
01:	4	Vedúce služby																	
5	Číslo 22 6	Vedúce služby																	
CELKOVÝ SOUBOR PRÁCE																			
CELKOVÝ SOUBOR PRÁCE											1 12 31 105 01	2 453 000 00							
76	61000018	Příspěvek z rozpočtu na financování nákladů zjednotěných	1																
76	61000019	Příspěvek z rozpočtu na financování nákladů zjednotěných	1																
77	61000020	Příspěvek z rozpočtu na financování nákladů zjednotěných	02																
CELKOVÝ SOUBOR PRÁCE											6 551 000 00								

M	Klasifikácia	Názov	Zmena 3										Zmena 4																
			Príjmy					Výdavky					Príjmy					Výdavky											
			sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk	sk					
111 817 104,00		0,00	0,00	111 817 104,00	111 817 104,00					2 856 622,00					111 817 104,00					111 817 104,00					111 817 104,00				
0,00		0,00	0,00	0,00	0,00					0,00					0,00					0,00					0,00				
0 118 706,00					0 118 706,00					0 118 706,00					0 118 706,00					0 118 706,00					0 118 706,00				

Příloha č. 4 (aktualizovaná)

DÍL 4

SOUPIS PRACÍ

Část 2

REKAPITULACE CENY

**Modernizace trati Ševětín - Veselí nad Lužnicí,
1. část, Ševětín – Horusice**



Správa železniční dopravní cesty

SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, STÁTNÍ ORGANIZACE

REKAPITULACE CENY

Položka č.	Název	Nabídková cena v Kč bez DPH	DPH	Nabídková cena v Kč s DPH
0	Všeobecný objekt	██████████	██████████	██████████
1	Železniční zabezpečovací zařízení	██████████	██████████	██████████
2	Železniční sdělovací zařízení	██████████	██████████	██████████
3	Silnoproudá technologie, technologie transformačních stanic, DŘT	██████████	██████████	██████████
4	Ostatní sdělovací zařízení	██████████	██████████	██████████
5	Železniční svršek a spodek, nástupiště, železniční přejezdy	██████████	██████████	██████████
6	Mosty, propustky a zdi	██████████	██████████	██████████
7	Ostatní inženýrské objekty	██████████	██████████	██████████
8	Potrubní vedení	██████████	██████████	██████████
9	Pozemní komunikace	██████████	██████████	██████████
10	Protihlukové objekty, přístřešky, IPO	██████████	██████████	██████████
11	Pozemní objekty budov, demolice, oplocení, ostatní objekty	██████████	██████████	██████████
12	Trakční vedení, ukolejnění vodivých konstrukcí	██████████	██████████	██████████
13	Spínací stanice, ohřev výhybek, rozvody vn, nn	██████████	██████████	██████████
	NABÍDKOVÁ CENA CELKEM	654.518.210,50	137.448.824,21	791.967.034,71

ROZDĚLENÍ DLE MAJETKU

Položka č.	Název	SŽDC s.o.	TO (ČD, ostatní)
	MEZISOUČET PS a SO, všeobecný objekt	617.980.997,30	36.537.213,20
DPH		129.776.009,43	7.672.814,77
	NABÍDKOVÁ CENA CELKEM	747.757.006,73	44.210.027,97

Příloha č. 6 (aktualizovaná)

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

- ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	██████████
E-mail	██████████
Telefon	██████████
Fax	

- ve věcech technických:

Jméno a příjmení	██████████
E-mail	██████████
Telefon	██████████
Fax	

- technický dozor stavebníka (TDS) včetně provádění kontrol ve smyslu ujednání 2.3 tohoto dodatku (kontrola požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek)

Jméno a příjmení	██████████
E-mail	██████████
Telefon	██████████
Fax	

- ve věcech geodetických:

Jméno a příjmení	██████████
E-mail	██████████
Telefon	██████████
Fax	

- Koordinátor BOZP na staveništi, který je rovněž oprávněn k provádění kontrol ve smyslu ujednání 2.3 tohoto dodatku (kontrola požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek)

-

Jméno a příjmení	MANIFOLD GROUP s.r.o. (zaměstnanec: ██████████)
------------------	---

Adresa	████████████████████
E-mail	██████████████
Telefon	██████████
Fax	

Za Zhotovitele:

- ve věcech smluvních a obchodních:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ██
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████

- ve věcech technických:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ██
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████

- stavbyvedoucí:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ██
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████
Fax	██████████

- zástupce stavbyvedoucího:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ██

E-mail	████████████████████
Telefon	████████████████
Fax	████████████████

- specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ██
E-mail	████████████████████
Telefon	████████████████
Fax	████████████████

- specialista (vedoucí prací) na mosty a inženýrské konstrukce:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ██
E-mail	████████████████████
Telefon	████████████████
Fax	████████████████

- specialista na pozemní stavby (vedoucí prací):

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ██
E-mail	████████████████████
Telefon	████████████████
Fax	████████████████

- specialista (vedoucí prací) na sdělovací a zabezpečovací zařízení:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██
E-mail	████████████████

Telefon	████████████████████
Fax	██████████████

- specialista (vedoucí prací) na trakční vedení a silnoproud:

Jméno a příjmení	██████████████
Adresa	██████████ ██
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████████
Fax	██████████████

- osoba odpovědná za kontrolu kvality:

Jméno a příjmení	██████████████
Adresa	██████████████████████████████████████
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████████
Fax	██████████████

- osoba odpovědná za oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci:

Jméno a příjmení	██████████████
Adresa	██████████████████████████████████████
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████████
Fax	██████████████

- osoba odpovědná za ochranu životního prostředí:

Jméno a příjmení	██████████████
Adresa	██████████ ██████████████████████████████████████
E-mail	██████████████████
Telefon	██████████████

Fax	██████████
-----	------------

- osoba odpovědná za odpadové hospodářství:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████ ████████████████████
E-mail	██████████
Telefon	██████████
Fax	██████████

- úředně oprávněný zeměměřický inženýr:

Jméno a příjmení	██████████
Adresa	██████████ ████████████████████
E-mail	██████████
Telefon	██████████
Fax	██████████

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních a obchodních jsou oprávněny v rámci této Smlouvy vést s druhou stranou jednání obchodního a smluvního charakteru.

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických a realizačních jsou oprávněny v rámci této Smlouvy vést s druhou stranou jednání technického charakteru. Dále jsou oprávněny provádět činnosti a úkony, o nichž to stanoví tato Smlouva.