

Názov stavby :	TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO ZVOLEN		
Miesto stavby :	Neresnícká cesta 3396, Zvolen	Dátum	30.5.2023
Predmet :	Pokyn na uskutočnenie Zmeny SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav – ELI SO 3405 Stavebné úpravy na fekálnej koľaji - ELI Zmeny rozvodov vody a kanalizácie vyplývajúce zo zmien dispozície HPOS	Číslo	Z-004.3

Objednávateľ : **Železničná spoločnosť Slovensko a.s.**
Sídlo : Rožňavská 1, 832 72 Bratislava
Zastúpený : Ing. Marián Hlaváč – Technický dozor investora

Zhotoviteľ: **STRABAG s.r.o.**
Sídlo : Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
Zastúpený: Ing. Miroslav Popjak – Predstaviteľ Zhotoviteľa

Dozor Objednávateľa : **Skupina dodávateľov SD-THÚ-EDO**
Sídlo : Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice
Zastúpený : Ing. Peter Obyšovský

Zmluva o dielo (ZoD) č.objednávateľa: 4600005830/VS/2021 **č.zhotoviteľa:** 2021/OA/01/001 zo
dňa 16.9.2021

Stavba: TECHNICKO–HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO ZVOLEN

Dokumentácia pre výber zhotoviteľa (DVZ) bola spracovaná v r. 2014 a riešenie haly HPOS a fekálnej koľaje podľa DVZ nebolo celkom v súlade so súčasnými požiadavkami normami a štandardom. Zmeny vznikli na základe stavebných zmien (Zmena Z-004.1), požiadaviek Objednávateľa a zosúladenia riešenia so súčasnou legislatívou.

Na základe žiadosti Objednávateľa č. 004/2022/THUZV zo dňa 18.1.2022 a zápisu z Rokovania k oceneniu Zmien zo dňa 8.12.2022 doručeného Zhotoviteľovi listom č. 081/THU/223-Pa zo dňa 19.12.2022, Zhotoviteľ, listom č. 137/0404/2023/THU zo dňa 4.4.2023, predložil Dozoru Objednávateľa v súlade s čl. 9.1.4.1 a 9.1.4.4 ZoD návrh na uskutočnenie Zmeny č. 004.3. V predmetnom návrhu Zhotoviteľ navrhuje navýšenie ZC o 6 687.83 EUR a vplyv na Harmonogram stavby v dĺžke 10 dní. Predĺženie Lehoty realizácie Zhotoviteľ neuvažuje.

Dozor Objednávateľa navýšenie ZC akceptuje a predpokladaný dopad na Harmonogram prác berie na vedomie s tým, že Zhotoviteľ si prípadný vplyv na Lehotu realizácie môže uplatniť nárokom podľa č. 15.2 ZoD.

Dozor Objednávateľa vydáva **Pokyn na uskutočnenie Zmeny v zmysle čl. 9.1.5.1** v nasledovnom znení:

Pokyn na uskutočnenie Zmeny Z – 004.3:

SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav – ZTI

SO 3405 Stavebné úpravy na fekálnej koľaji - ZTI

Zhotoviteľ realizuje nasledovné zmeny:

- úprava vnútorných potrubných rozvodov podľa nového dispozičného riešenia miestností,
- napojenia kanalizácie prehliadkových jám na vonkajšie ORL,
- došpecifikovanie chráničiek potrubí,
- došpecifikovanie napojenia čistiaceho a odsávacích zariadení na fekálnej koľaji a vo vnútri haly s napojením na hlavné čerpace zariadenie,
- úprava pozícií pre napojenia požiarneho hydrantu v zmysle nového dispozičného riešenia miestností.
- **Zmenou Z – 004.3 dôjde k nárastu Nákladov o +6 687.83 EUR (navýšenie)**
- **vplyv na Lehotu realizácie sa nepriznáva**
- Cenu za realizáciu Zmeny Zhotoviteľ môže fakturovať podľa postupu dohodnutého v ZoD. Takto vystavenú faktúru Objednávateľ zaplatí v súlade s postupom a v lehotách dohodnutých v ZoD
- hoci tento písomný Pokyn na uskutočnenie Zmeny predstavuje v zmysle ZoD prijatie návrhu uskutočnenia Zmeny, čím prichádza k zmene ZoD v rozsahu Návrhu uskutočnenia Zmeny, uvedená zmena bude ešte predmetom kontroly na Riadiacom orgáne. Po jej schválení musí byť formálne upravená dodatkom k ZoD. Tým však nie je dotknutá záväznosť Pokynu na uskutočnenie Zmeny a zmena ZoD v rozsahu Návrhu uskutočnenia Zmeny.

Objednávateľ súhlasí s predkladaným Pokynom na uskutočnenie Zmeny č. Z- 004.3

v zmysle čl. 9.26 Zmluvy na poskytnutie služby stavebného dozoru

Ing. Marián Hlaváč
Technický dozor objednávateľa
(ZSSK-THU s.r.o.)

S pozdravom

Ing. Peter Obyšovský
Vedúci stavebný dozor SD-THÚ-EUDO

Prílohy:

- 1- Návrh Zmeny č. Z – 004.3 – list Zhotoviteľa č. 137/0404/2023/THU zo dňa 04.04.2023

Na vedomie:

Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., Rožňavská 1, 832 72 Bratislava

Pre: Železničná spoločnosť Slovensko a. s.

Rožňavská 1

832 72 Bratislava

Dozor objednávateľa**Skupina dodávateľov SD-THÚ-EUDO**

Zastúpená spoločnosťou EUTECH a. s.

EUTECH a. s.

Moldavská cesta 10/B

040 11 Košice

Do rúk

Ing. Peter Obyšovský

Na vedomie

Ing. Andrej Janšo, PhD.

Vaša značka:

Naša značka:

137/0404/2023/THU

Vybavuje:

Ing. Miroslav Popjak

Tel: +421

Miesto a dátum:

Zvolen 04.04.2023

Projekt: "Technicko - hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre Stredisko ZVOLEN"**Zmluva o Dielo:** č. objednávateľa 4600005830/VS/2021

č. zhotoviteľa 2021/OA/01/001

z dňa 16.09.2021

Vec: Návrh uskutočnenia Zmeny č. 004.3**SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav – ZTI****SO 3405 Stavebné úpravy na fekálnej koľaji - ZTI**

Vážený obchodný partner,

dňa 16.09.2021 bola uzavretá medzi našou spoločnosťou STRABAG s.r.o., so sídlom Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava, Slovenská republika, IČO: 17 317 282, zapísanou v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 991/B ako zhotoviteľom (ďalej len „**Zhotoviteľ**“) a spoločnosťou Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., so sídlom Rožňavská 1, 832 72 Bratislava, Slovenská republika, IČO: 35 914 939, zapísanou v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo: 3497/B ako objednávateľom (ďalej len „**Objednávateľ**“) Zmluva o dielo č. Objednávateľa: 4600005830/VS/2021, č. Zhotoviteľa: 2021/OA/01/001, v znení prípadných dodatkov (ďalej len „**Zmluva o dielo**“), predmetom ktorej je realizácia diela vymedzeného v článku 1.1 druhej časti Zmluvy o dielo (ďalej len „**Dielo**“). Zmluva o dielo bola zverejnená v Centrálnom registri zmlúv dňa 23.09.2021 a účinnosť nadobudla dňa 24.09.2021.

Na základe čl. 9.1.4 ZoD Zhotoviteľ predkladá Návrh uskutočnenia Zmeny č. Z-004.3

SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav – ZTI**SO 3405 Stavebné úpravy na fekálnej koľaji - ZTI**

Predmetné SO riešia zásobovanie pitnou a požiarou vodou a odvádzanie splaškových a tukových vôd. Objekty budú napojené na navrhovaný areálový rozvod vody a kanalizácie.

a.) Popis navrhovaných prác, ktoré je treba vykonať a harmonogram ich uskutočnenia

Projektová dokumentácia stupňa DRS bola spracovaná na základe požiadaviek

Objednávateľa, požiadaviek platnej legislatívy, vyriešenia lokálnych kolízií s ostatnými PS/SO.

Zmeny Realizačnej dokumentácie oproti stupňu dokumentácie DVZ sú nasledovné:

- úprava vnútorných rozvodov podľa nového dispozičného riešenia miestností,
- úprava napojenia kanalizácie prehliadkových jám na vonkajšie ORL,
- došpecifikovanie chráničiek potrubí,
- došpecifikovanie napojenia čistiacich a odsávacích zariadení na fekálnej koľaji a vo vnútri haly s napojením na hlavné čerpace zariadenie,
- úprava pozícií pre napojenia požiarneho hydrantu v zmysle nového dispozičného riešenia miestností.

b.) Návrh Zhotoviteľa na všetky nutné úpravy Harmonogramu podľa článku 5.3**(Harmonogram prác) ZoD a lehoty realizácie**

Realizácia navrhovanej Zmeny bude mať negatívny dopad na harmonogram stavby v predpokladanom trvaní 10 dní.

c.) Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny

Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny je uvedený v Prílohe č. 1

Cena SO 3401 - ZTI po poslednej Zmene	257 681,33,-€
Cena SO 3401 - ZTI po Zmene č. Z-004.3	256 171,79,-€
Navýšenie ceny SO 3401 - ZTI Zmenou č. Z-004.3	-947,44,-€
Cena SO 3405 - ZTI podľa ZoD	60 900,88,-€
Cena SO 3405 - ZTI po Zmene č. Z-004.3	68 536,15,-€
Navýšenie ceny SO 3405 - ZTI Zmenou č. Z-004.3	+7 635,27,-€

Zhotoviteľ predpokladá poníženie (úsporu) zmluvnej ceny diela na SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav - ZTI vo výške -947,44,-€.

Zhotoviteľ predpokladá navýšenie zmluvnej ceny diela na SO 3405 Stavebné úpravy na fekálnej koľaji - ZTI vo výške +7 635,27,-€.

Prílohy:

- Príloha č. 1 – Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny,
- Príloha č. 2 – Porovnávací Výkaz výmer SO 3401- ZTI, SO 3405 ZTI,
- Príloha č. 3 – Technická správa,
- Príloha č. 4.1 – Rozbor nových položiek SO 3401 ZTI, CENKROS 2023,
- Príloha č. 4.2 - Rozbor nových položiek SO 3405 ZTI, CENKROS 2023,
- Príloha č. 5 – Cenová ponuka Mala Ondrej,
- Príloha č. 6 – Stanovisko generálneho projektanta č. 1158/2111/32/Ši, zo dňa 03.04.2023,
- Príloha č. 7 – Cenová ponuka spoločnosti REMING CONSULT a. s. č. 096/26/22/P, zo dňa 03.04.2023.

S pozdravom,

STRABAG

STRABAG s.r.o.

Ing. Miroslav Popjak
Predstaviteľ zhotoviteľa
STRABAG s.r.o.

NÁVRH ZHOTOVITEĽA NA OCENENIE ZMENY č. 004.3, SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav - ZTI

Stavba: Technicko - hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre stredisko Zvolen
Objekt: SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav - ZTI

Objednávateľ: Železničná spoločnosť Slovensko, a. s., Rožňavská 1, 832 72 Bratislava
Zhotoviteľ: STRABAG s. r. o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
Miesto: Zvolen
Dátum: 4.4.2023

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	ZOD				Zlepšovací návrh č. 7 SO 3401 HPOS - ZTI			Zmluvná cena po ZN č. 7		Zmena č. 004.3 SO 3401 HPOS - ZTI			Zmluvná cena po Zmene č. 004.3	
					Množstvo celkom	Cena jednotková dodávka	Cena jednotková montáž	Cena celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			1	2	3	4	5
VSEOBECNE POLOŽKY V PROCESÉ OBSTARÁVANIA STAVIEB																		
45.00.00																		
1		00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	594,36	10,22		6 074,36		0,00	0,00	594,36	6 074,36		-37,55	-383,76	556,81	5 690,60
45.11.24 OSTATNÉ VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE																		
2		01030202	Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm	m3	1 380,30	10,58		14 603,57		0,00	0,00	1 380,30	14 603,57		-485,69	-5 138,60	894,61	9 464,97
3		01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	m3	594,36	2,40		1 426,46		0,00	0,00	594,36	1 426,46		-92,55	-222,12	501,81	1 204,34
4		01040402	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	m3	785,94	3,61		2 837,24		0,00	0,00	785,94	2 837,24		-367,33	-1 326,06	418,61	1 511,18
5		01040502	Konštrukcie z hornín - obsypy so zhutnením	m3	431,16	50,51		21 777,89		0,00	0,00	431,16	21 777,89		-72,00	-3 636,72	359,16	18 141,17
6		01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	594,36	18,27		10 858,96		0,00	0,00	594,36	10 858,96		-92,55	-1 690,89	501,81	9 168,07
7		01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	594,36	2,40		1 426,46		0,00	0,00	594,36	1 426,46		-92,55	-222,12	501,81	1 204,34
9		02010201	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre travivody a vankúše pod základy, z kameniva, štrkopiesku	m3	146,40	48,10		7 041,84		0,00	0,00	146,40	7 041,84		-9,22	-443,48	137,18	6 598,36
45.21.41 OSTATNÉ VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE																		
10		11250202	Doplňujúce konštrukcie, šachty armatúrne z betónu železového	ks	7,00	980,04		6 860,28		0,00	0,00	7,00	6 860,28		-7,00	-6 860,28	0,00	0,00
11		27021176	Vodovody, ostatné konštrukcie, doplnky	ks	4,00	102,21		408,84		0,00	0,00	4,00	408,84		10,00	1 022,10	14,00	1 430,94
12		27031171	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty kanalizačné	ks	18,00	781,63		14 069,34		0,00	0,00	18,00	14 069,34		2,00	1 563,26	20,00	15 632,60
13		27031176	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky	ks	18,00	204,42		3 679,56		0,00	0,00	18,00	3 679,56		2,00	408,84	20,00	4 088,40
45.32.11 TEPELNOIZOLACNE PRÁCE																		
14		61030513	Teplná izolácia potrubí trubicami	m2	360,50	54,12		19 510,27		0,00	0,00	360,50	19 510,27		-107,95	-5 842,25	252,55	13 668,02
45.33.20 INŠTALOVANIE ROZVODOV VODY A KANALIZÁCIE V STAVEBNÝCH OBJEKTOCH																		
15		88010102	Kanalizácia, potrubie z rúr plastových	m	1 043,00	24,65		25 709,95		0,00	0,00	1 043,00	25 709,95		123,95	3 055,37	1 166,95	28 765,32
16		88010201	Kanalizácia, príslušenstvo, vpuste podlahové	ks	6,00	79,37		476,22		0,00	0,00	6,00	476,22		0,00	0,00	6,00	476,22
17		88010202	Kanalizácia, príslušenstvo, uzávierky zápachové	ks	3,00	30,07		90,21		0,00	0,00	3,00	90,21		2,00	60,14	5,00	150,35
18		88010204	Kanalizácia, príslušenstvo, lapače strešných splavenín	ks	13,00	139,49		1 813,37		0,00	0,00	13,00	1 813,37		1,00	139,49	14,00	1 952,86
19		88010207	Kanalizácia, príslušenstvo, hlavice ventilačné	ks	13,00	45,69		593,97		0,00	0,00	13,00	593,97		-10,00	-456,90	3,00	137,07
20		88020102	Vodovod, potrubie z rúr plastových (PE rúry)	m	2 030,00	24,05		48 821,50		0,00	0,00	2 030,00	48 821,50		-113,69	-2 734,24	1 916,31	46 087,26
21		88020102	Vodovod, potrubie z rúr plastových (tvarovky)	ks	2,00	168,35		336,70		0,00	0,00	2,00	336,70		0,00	0,00	2,00	336,70
22		88020103	Vodovod, potrubie z rúr oceľových	m	830,00	38,48		31 938,40		-830,00	-31 938,40	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
23		88020221	Vodovod, príslušenstvo, armatúry uzatváracie	ks	115,00	94,39		10 854,85		0,00	0,00	115,00	10 854,85		6,00	566,34	121,00	11 421,19
24		88020222	Vodovod, príslušenstvo, armatúry požiarne	ks	21,00	751,57		15 782,97		0,00	0,00	21,00	15 782,97		0,00	0,00	21,00	15 782,97
25		88050141	Zariaďovacie predmety, záchody splachovacie	ks	4,00	252,53		1 010,12		0,00	0,00	4,00	1 010,12		-4,00	-1 010,12	0,00	0,00
26		88050142	Zariaďovacie predmety, záchody, pisoáre	ks	2,00	462,97		925,94		0,00	0,00	2,00	925,94		0,00	0,00	2,00	925,94
27		88050243	Zariaďovacie predmety, kúpeľne, umyvadlá	ks	18,00	78,16		1 406,88		0,00	0,00	18,00	1 406,88		-2,00	-156,32	16,00	1 250,56
28		88050246	Zariaďovacie predmety, kúpeľne, kabíny a kúty sprchovacie	ks	9,00	157,53		1 417,77		0,00	0,00	9,00	1 417,77		-7,00	-1 102,71	2,00	315,06
29		88050347	Zariaďovacie predmety, kuchyne, drezy	ks	6,00	162,34		974,04		0,00	0,00	6,00	974,04		-4,00	-649,36	2,00	324,68
30		88050348	Zariaďovacie predmety, kuchyne, výlevky	ks	1,00	226,07		226,07		0,00	0,00	1,00	226,07		0,00	0,00	1,00	226,07
31		88050771	Zariaďovacie predmety, armatúry, ventily výtokové	ks	54,00	14,43		779,22		0,00	0,00	54,00	779,22		-54,00	-779,22	0,00	0,00

32		88050772	Zariaďovacie predmety, armatúry, batérie umývadlové, drezové	ks	24,00	111,84		2 684,16		0,00	0,00	24,00	2 684,16		-6,00	-671,04	18,00	2 013,12
33		88050774	Zariaďovacie predmety, armatúry, batérie sprchové	ks	9,00	174,36		1 569,24		0,00	0,00	9,00	1 569,24		-3,00	-523,08	6,00	1 046,16
34		88050775	Zariaďovacie predmety, armatúry, ventily odpadové	ks	24,00	12,03		288,72		0,00	0,00	24,00	288,72		-6,00	-72,18	18,00	216,54
35		88050776	Zariaďovacie predmety, armatúry, uzávierky zápachové	ks	26,00	23,44		609,44		0,00	0,00	26,00	609,44		-6,00	-140,64	20,00	468,80
A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene					258 884,83					-31 938,40		226 946,43			-27 246,56		199 699,86	
C. Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny																		
36		88020103R	Vodovod, potrubie z rúr oceľových, uhlíková oceľ, lisované spoje	m	0,00	37,03				830,00	30 734,90	830,00	30 734,90		86,20	3 191,99	916,20	33 926,89
			Pripočít potrubia požiarneho vodovodu															
37		27021174	Vodovody, ostatné konštrukcie, armatúry (spätné klapky)	ks	0,00	442,52								SO 3703	2,00	885,04	2,00	885,04
			Pripočít spätných klapiek na prívodných potrubíach pitnej a požiarnej vody.															
38		27021174	Vodovody, ostatné konštrukcie, armatúry (uzáver DN80)	ks	0,00	222,46								SO 3703	2,00	444,92	2,00	444,92
			Pripočít uzáverov na prívodných potrubíach pitnej a požiarnej vody.															
Cena nových položiek "C" po poslednej zmene spolu:					0,00					30 734,90		30 734,90			4 521,95		35 256,85	
D. Nové položky (z cenníkov alebo IK) doplnené v rámci predmetnej zmeny																		
39		725119106.S	Oplotenie rámové (panel. oplotenie, vzpery, stĺpiky, betón. pätky, zemné práce) - pozinkované prevedenie	m2	0,00	1 166,28		0,00						CENKROS 2023	6,00	6 997,68	6,00	6 997,68
			D+M Záchod - Splachovacia nádržka nízkopoložená, pre montáž na omietku, 6/9 l, plast, alpská biela															
			D+M Záchod - Ovládacie tlačidlo podomietkové pre dvojité splachovanie, 246x164 mm, lesklý/matný/lesklý chróm															
			D+M Záchod - Misa záchodová keramická závesná bez splachovacieho okruhu MISA JIKA ZETA KOMBI															
			D+M Záchod Záchodové sedadlo plastové s poklopom s automatickým pozvoľným sklápaním															
			D+M Záchod - Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií															
40		725539141.S	Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitrážneho do 10 L	m3	0,00	289,30		0,00						CENKROS 2023	2,00	578,60	2,00	578,60
41		721172503.S	Montáž čistiaceho kusu pre odhlučnené potrubia DN 110	m4	0,00	44,95		0,00						CP	3,00	134,85	3,00	134,85
42		721274112.S	Montáž ventilačných hlavíc - iných typov DN 100	m5	0,00	64,72		0,00						CP	3,00	194,16	3,00	194,16
43		725149760.S	Montáž predstenového systému umývadiel do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	m6	0,00	320,02		0,00						CP	16,00	5 120,32	16,00	5 120,32
44		722221435.S	D+M Nerez flexi hadica G3/4", pochromovaná nerez	m7	0,00	98,96		0,00						CP	8,00	791,68	8,00	791,68
45		72226215R01	D+M Filter F76S-11/2AA	m8	0,00	1 884,20		0,00						CP	1,00	1 884,20	1,00	1 884,20
46		72226215R02	D+M Filter F78TS DN80 FA	m9	0,00	3 241,66		0,00						CP	1,00	3 241,66	1,00	3 241,66
47		722262151R08	Montáž a dodávka vodomeru DN80	m10	0,00	901,99		0,00						CP	1,00	901,99	1,00	901,99
48		722262151R09	Montáž a dodávka vodomeru DN25M-bus s diaľkovým odpočtom	m11	0,00	231,24		0,00						CP	1,00	231,24	1,00	231,24

49			Projektová dokumentácia	kpl	0,00	1 700,80		0,00						CP	1,00	1 700,80	1,00	1 700,80
			Ponuka č. 096/26/22/P vrátane koordinačnej prirážky vo výške 6,30 %															
Cena nových položiek "D" po poslednej zmene spolu:								0,00		0,00		0,00				21 777,18		21 777,18

Spolu

258 884,83

-1 203,50

257 681,33

-947,44

256 733,89

Zmluvná cena SO po Zmene č. 004.3:

256 733,89

Zhotoviteľ

STRABAG s. r. o.

Meno:

Ing. Miroslav Popjak

Dátum:

4.4.2023

Podpis:

STRABAG

STRABAG s.r.o.

Nivy 81/A, 829 10 Bratislava

Poznámka:

Stavebný dozor

Meno:

Dátum:

Podpis:

17		88020102	Vodovod, potrubie z rúr plastových (tvarovky)	ks	0,00	170,76			SO 3705	10,00	1 707,60	10,00	1 707,60
			Prípočet HDPE elektrotvaroviek vo vodomerej šachte - 2 ks koleno 90°, 2 ks el.prechod 90-63, 2 ks prechod 63-50. Prípočet HDPE tvaroviek na vákuovej kanalizácii - vytvorenie sifónu pred vstupom potrubia do odfekáľňovacej stanice - 4 ks.										
18		27021285	Vodovody, ostatné montážne práce - tlakové skúšky tesnosti potrubia	m	0,00	4,51			SO 3707	192,50	868,18	192,50	868,18
			Tlaková skúška potrubia vodovodu.										
Cena nových položiek "C" po poslednej zmene spolu:						0,00					4 373,54		4 373,54

D. Nové položky (z cennikov alebo IK) doplnené v rámci predmetnej zmeny

19		722262151.S	Montáž vodomera pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 50	ks	0,00	666,50		0,00	CENKROS 2023	1,00	666,50	1,00	666,50
			Vodomer vo vodomerej šachte.										
20		891189111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potrubí z rúr liat., ocel., plast. DN 40	ks	0,00	94,59		0,00	CENKROS 2023	28,00	2 648,52	28,00	2 648,52
			Navrtávací pás - Tvarovka HDPE DAA 90-32 - Napojenie T-stojanov a čistiach skríň.										
21			Projektová dokumentácia	kpl	0,00	850,40		0,00	CP	1,00	850,40	1,00	850,40
			Ponuka č. 096/26/22/P, časť SO 3405 vrátane koordinačnej prirážky +6,30%										
Cena nových položiek "D" po poslednej zmene spolu:						0,00					4 165,42		4 165,42

Spolu

60 900,88

7 635,27

68 536,15

Zmluvná cena SO po Zmene č. 004.3:

68 536,15

Zhotoviteľ

STRABAG s. r. o.

Meno:

Ing. Miroslav Popjak

Dátum:

4.4.2023

Podpis:


STRABAG s.r.o.
Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Poznámka:

Stavebný dozor

Meno:

Dátum:

Podpis:

Príloha č. 6



REMIING CONSULT a.s.
Tinaevská cesta 27, 831 04 Bratislava 3
Slovenská republika
IČO: 35729023
DIČ: IČ-DPH: 20202509581 SK 20202509581

STRABAG s.r.o.
UB 60 Dopravné staviteľstvo
Dir. TJ/Oblasť II/Prevádzková
jednotka OB

Mlynské nivy 61/A
820 15 Bratislava
Slovensko

Odoslané e-mailom:

Váš list číslo / zo dňa:

Naše číslo:

Vybavuje:

V Bratislave dňa:

1158/2111/32/Ši

Ing. Gabriel Šimon

03.04.2023

VEC: Stanovisko Generálneho projektanta ku objektu:

SO 3401 – Hala prevádzkového ošetrovania súprav, časť: Zdravotechnika

SO 3405 – Stavebné úpravy na fekálnej koľaji, časť: Zdravotechnika

Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel, stredisko Zvolen

Naša spoločnosť ako Generálny projektant zabezpečuje vypracovanie projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby s názvom: Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel, stredisko Zvolen (ďalej len THÚ). Nižšie si Vám dovoľujeme zaslať naše stanovisko:

Projektová dokumentácia stavby THÚ stupňa DSP bola spracovávaná v roku 2013 s expedovaním v roku 2014 a v súlade s normami STN EN platnými v danom čase a produktovými riešeniami dostupných zariadení v roku 2013. Aktuálne spracovávaný stupeň projektovej dokumentácie reaguje na zmeny legislatívy, spresnenie informácií o okrajových podmienkach miesta stavby a s ohľadom na zvýšenie komfortu užívania stavby ako celku. Predmetný stavebný objekt bol v stupni DRS (rok 2022) spracovaný v zmysle aktuálne platných noriem, vyhlášok, aktualizovaných požiadaviek Investora tj. Železničná spoločnosť Slovensko a.s. a v úzkej spolupráci so Zhotoviteľom stavby a jeho poddodávateľmi.

V rámci spracovania projektovej dokumentácie stupňa DRS (rok 2022) sa podrobne riešila predmetná časť projektovej dokumentácie objektu s do špecifikovaním výrobkov, dopracovaním detailov potrebných pre zhotovenie stavebného objektu SO 3401+SO 3405, časť Zdravotechnika. Jednalo sa najmä o nasledovné úpravy PD oproti pôvodnému stupňu pre stavebné povolenie:

- Úprava vnútorných ZTI rozvodov podľa nového dispozičného riešenia miestností (podľa stavebného riešenia)

www.reming.sk

Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.
IBAN: SK54 1111 0000 0066 1813 1000
BIC (SWIFT): UNCRSK33
IČO: 35729023
DIČ / IČ-DPH: 20202509581 SK 20202509581

Pracovisko Bratislava
Tomašikova 64A, LakeSide Park I
831 04 Bratislava
Tel: +421 2 5556 6166
E-mail: reming@reming.sk

Pracovisko Žilina
Nálety 6
010 01 Žilina
Tel: +421 41 7010 710
E-mail: sander@reming.sk

- Dopracovanie projektovej dokumentácie do stupňa pre realizáciu stavby (DRS) v rátane presného do špecifikovania chráničiek potrubí
- Úprava napojenia kanalizácie prehliadkových jám na vonkajšie ORL
- Do špecifikovanie napojenia čistiacich a odsávacích zariadení na fekálnej koľaji a vo vnútri haly s napojením na hlavné čerpacie zaradenie
- Úprava pozícií pre napojenie požiarnych hydrantov v zmysle nového dispozičného riešenia miestností

Výsledkom projekčných prác je spracovanie podrobného výkazu výmer stupňa DRS. Podrobnejšie sú stavebno-technické riešenia uvedené v projektovej dokumentácii DRS.

Na základe vyššie uvedených skutočností súhlasíme s realizovaním predmetného prevádzkového súboru v rozsahu uvedenom v projektovej dokumentácii pre realizáciu stavby (rok spracovania 2022).

S pozdravom



Ing. Gabriel Šimon
Hlavný inžinier projektu THÚ Zvolen