

prevzatá Ing. Miroslav Popjak *20.03.2023*

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

Váš list číslo/zo dňa:	Naše číslo:	Vybavuje/kontakt	Miesto, dátum
116/1503/2023/THU	129/THU/23-Pa	Ing. Matúš Palička	Zvolen 28.3.2023
zo dňa 15.3.2023			

VEC: TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO ZVOLEN
SO 3201 Železničný zvršok a výhybky
SO 3202 Železničný zvršok – demontáž

Pokyn Dozoru Objednávateľa na uskutočnenie Zmeny č. Z-024 v zmysle čl. 9.1.5.1 ZoD

Zhotoviteľ, listom č. 116/1503/2023/THU zo dňa 15.3.2023, doručil Dozoru Objednávateľa návrh na Zmenu Z-024, v súlade s čl. 9.1.4.1 a 9.1.4.4 ZoD.

Dozor Objednávateľa, v súlade s čl. 9.1.5.1 ZoD, vydáva Zhotoviteľovi pokyn na uskutočnenie Zmeny Z-024 – viď príloha.

S pozdravom

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

STAVEBNÝ DOZOR

združenie SD – THÚ – EUDO

Zastúpené EUTECH a.s.

Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice

-2-

Prílohy:

- Pokyn na uskutočnenie Zmeny Z – 024

Na vedomie:

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

Názov stavby :	TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO ZVOLEN		
Miesto stavby :	Neresnická cesta 3396, Zvolen	Dátum	28.3.2023
Predmet :	Pokyn na uskutočnenie Zmeny SO 3201 Železničný zvršok a výhybky SO 3202 Železničný zvršok - demontáž Použitie celogumových bokovnic Skrátenie existujúcej koľaje č. 5b, doplnenie zarážadla	Číslo	Z-024

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**

Na základe žiadosti Dozoru Objednávateľa č. 118/THU/23-Pa zo dňa 9.3.2023, Zhotoviteľ, listom č. 116/1503/2023/THU zo dňa 15.3.2023 predložil Dozoru Objednávateľa v súlade s čl. 9.1.4.1 a 9.1.4.4 ZoD návrh na uskutočnenie Zmeny č. Z-024. V predmetnom návrhu Zhotoviteľ navrhuje na SO 3201 inštaláciu celogumových bokovnic v súlade s požiadavkou ŽSR. Vplyv Zmeny na Zmluvnú cenu pre SO 3201 je 74093,85 EUR. Pre SO 3202 Zhotoviteľ navrhuje skrátenie existujúcej koľaje č. 5b (Kolízia s podperou TV č. 79A) a doplnenie koľajového zarážadla. Vplyv Zmeny na Zmluvnú cenu pre SO 3202 je 747,51 EUR.

V návrhu je zahrnutá aj úprava Výkazu výmer v zmysle čl. 10.1.12 ZoD s vplyvom na Zmluvnú cenu vo výške 16 179,87EUR.

Zhotoviteľ uvádza vplyv Zmeny č. Z-024 na HMG v dĺžke trvania 25 dní.

Dozor Objednávateľa navýšenie Zmluvnej ceny akceptuje a predpokladaný dopad na HMG 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 – 024

SO 3201 Železničný zvršok a výhybky

- Koľaj 22 – použitie celogumových bokovnic vonkajšieho typu GR1100 KAB (výrobca HET-Progelast s.r.o.) č. 100716 v celkovej dĺžke 196m
- Koľaj 24 – použitie celogumových bokovnic vnútorného a vonkajšieho typu GR1100 KAB (výrobca HET-Progelast s.r.o.) č. 100717 v celkovej dĺžke 192m a č. 100716 v dĺžke 192m.

SO 3202 Železničný zvršok - demontáž

- Existujúcu koľaj č.5b skrátiť v dĺžke 9,0m
- Koľaj 5b ukončiť koľajovým zarážadlom
- **Zmenou Z – 024 dôjde k nárastu Nákladov o +74 841,36 EUR**
- **Po úprave Výkazu výmer v zmysle čl. 10.1.12 ZoD vo výške 16 179,87 EUR bude celkový dopad na Zmluvnú cenu vo výške 91 021,23 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- 024
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

Príloha:

Návrh Zmeny č. Z – 024 – list Zhotoviteľa č. 116/1503/2023/THU zo dňa 15.3.2023

Na vedomie:

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

STAVEBNÝ DOZOR
združenie SD – THÚ – EUDO
Zastúpené EUTECH a.s.
Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice
-2-

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.
Ing. Marián Hlaváč

Vaša značka:
118/THU/23-Pa

Naša značka:
116/1503/2023/THU

Vybavuje:
Ing. Miroslav Popjak
Tel:

Miesto a dátum:
Zvolen 15.03.2023

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. Z-024**
SO 3201 železničný zvršok a výhybky
SO 3202 železničný zvršok - demontáž

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.

Listom č. 118/THU/23-Pa, zo dňa 09.03.2023 Dozor Objednávateľa požiadal Zhotoviteľa o predloženie Návrhu uskutočnenia Zmeny č. Z-024.

Zhotoviteľ na základe čl. 9.1.4 ZoD predkladá Návrh uskutočnenia Zmeny č. Z-024 a opravu výkazu výmer na základe dohody zmluvných strán (Príloha č. 1).

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

SO 3201 Železničný zvršok a výhybky

SO 3202 Železničný zvršok – demontáž

Do dokumentácie stupňa DRS bola zapracovaná požiadavka ŽSR, OR Zvolen, SŽTS, č. 900/2014/SŽTS/OR ZV, z dňa 19.11.2014, bod 7.: „Požadujeme zmeniť detail napojenia betónovej plochy pri koľ. 24 na vonkajšiu hranu koľajnice tak, aby bola možná údržba upevnenia koľajnice a výmena koľajnice bez deštrukcie plochy, napr. prekrytím upevňovadiel ochrannými prvkami priecestí typu SEDRA...“

Zhotoviteľ zapracoval do DRS riešenie detailu napojenia spevnenej plochy pri koľajach 22 a 24 nasledovne:

- Koľaj 22 – použitie celogumových bokovnic vonkajšieho typu GR1100 KAB (výrobca HET-Progelast s.r.o.) č 100716 v celkovej dĺžke 196 m,
- Koľaj 24 – použitie celogumových bokovnic vnútorného a vonkajšieho typu GR1100 KAB (výrobca HET-Progelast s.r.o.) č 100717 v dĺžke 192 m a 100716 v dĺžke 192 m.

SO 3202 Železničný zvršok – demontáž

- Počas realizácie DRS SO 3501 Trakčné vedenie bola zistená kolízia podpery TV č. 79A v koľaji č. 5b s vedením VN. Z uvedeného dôvodu bolo nevyhnutné pôvodnú koľaj č. 5b skrátiť v dĺžke 9,0 m a predmetnú podperu situovať do priestoru vzniknutého po odstránení koľajového roštu. Koľaj č. 5b je potrebné ukončiť koľajnicovým zarážadlom.

b) návrh Zhotoviteľa na všetky nutné úpravy Harmonogramu podľa článku 5.3 ZoD

Návrh uskutočnenia Zmeny bude mať negatívny vplyv na Harmonogram stavby v dĺžke trvania 25 dní.

c) Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny:

Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny je súčasťou Prílohy č. 2.

Zhotoviteľ predpokladá zmenu ceny diela po Zmene č. Z-024 vrátane opravy výkazu výmer nasledovne:

SO 3201 Železničný zvršok a výhybky

Cena SO 3201 po poslednej zmene	3 723 191,14,-€
Cena SO 3201 po Dohode zmluvných strán	
(oprava výkazu výmer Príloha č. 2)	16 179,87,-€
Cena Zmeny č. 024	74 093,85,-€
Cena SO 3201 po Zmene č. 24 vrátane opravy výkazu výmer	3 813 464,86,-€

SO 3202 Železničný zvršok - demontáž

Cena SO 3202 po poslednej zmene	491 288,07,-€
Cena Zmeny č. 024	747,51,-€
Cena SO 3202 po Zmene č. 24	492 035,59,-€

Prílohy:

- Príloha č. 1 – Oznámenie o dohode Zmluvných strán list 115/THU/23-Pa, z dňa 8.3.2023 ,
Príloha č. 2 – Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny,
Príloha č. 3 – Autorizovaný Výkaz výmer (SO 3201, SO 3202),
Príloha č. 4 – Technická správa SO 3201,
Príloha č. 5 – Cenová ponuka REGUNAMI s.r.o, zo dňa 27.09.2022,
Príloha č. 6 – Ponuka REMING CONSULT a. s., č. 096/14/23/P, zo dňa 12.01.2023,
Príloha č. 7 – Vyjadrenie generálneho projektanta 0823/2111/32/Ši
Príloha č. 8 – Posúdenie bokovnic,
Príloha č. 9 – Stanovisko ŽSR rok 2014, č. 900/2014/SŽT/OR ZV, z dňa 19.11.2014
Príloha č. 10 – Návrh Zmeny č.024 list 118/THU/23-Pa, z dňa 9.3.2023
Príloha č. 11 – Technický výkres bokovnice,
Príloha č. 12 – Vzorový priečny rez koľajou č. 22 a č. 24.

S pozdravom,

STRABAG

STRABAG s.r.o.
Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
(77)

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



Skupina dodávateľov SD-THÚ-EUDO zastúpená spoločnosťou EUTECH a.s.
EUTECH a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice, IČO: 36596957



prevzatá Popis 09.03.2023

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

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

Váš list číslo/zo dňa: Naše číslo: Vybavuje/kontakt Miesto, dátum
115/THU/23-Pa Ing. Matúš Palička Zvolen 8.3.2023

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

- SO 3201 Železničný zvršok a výhybky – úprava Výkazu výmer v zmysle čl. 10.1.12 ZoD
- Oznámenie o dohode Zmluvných strán v zmysle čl. 3.7.5 ZoD

Zhotoviteľ, vydal listom č. 063/1002/2023/THU zo dňa 10.2.2023, Oznámenie Zhotoviteľa o nesprávnom množstve v položke VV pre SO 3201 *Železničný zvršok a výhybky*. V predmetnom liste upozornil na skutočnosť, že dospel k zisteniu, že odhadované množstvo položky vo Výkaze výmer (v dokumentácii pre Ponuku) nie je správne.

Jedná sa o nasledovnú položku:

P.Č.	KÓD KP	POPIS POLOŽKY	M.J.	MNOŽSTVO	JEDNOTKOVÁ CENA	CENA CELKOM
SO 3201 Železničný zvršok a výhybky						
43	45.25.50 12260632	MUROVANIE A MURÁRSKE PRÁCE Dokončovacie práce, drobné predmety a zariadenia kovové L profil 110x110x10 dĺžky 93m)	ks	2	3 762,76	7 525,52

Hlavný inžinier projektu THÚ Zvolen potvrdil, že celkové množstvo L profilu 110x110x10 je 585,90bm. Správne množstvo položky č. 43 má teda byť 6,3ks.

Stavebný dozor považuje množstvo položky uvedené v stanovisku Hlavného inžiniera projektu za správne.

Podľa ZoD čl. 10.1.12:

V prípade, ak Zhotoviteľ ... dospeje k zisteniu, že odhadované množstvo akejkoľvek položky vo Výkaze výmer nie je správne... Dozor Objednávateľa bude postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (Rozhodnutia) tejto Zmluvy, aby odsúhlasil zmenu v množstve položiek vo Výkaze výmer.

Podľa čl. 3.7.5.1 je Dozor Objednávateľa povinný vec konzultovať s obidvomi Zmluvnými stranami a pokúsiť sa dosiahnuť zhodu.

Dozor Objednávateľa konzultoval vec z obidvomi Zmluvnými stranami:

Dňa 16.2.2023 – Objednávateľ požiadal o doplnenie podporných dokumentov o výkresovú časť.

Dňa 23.2.2023 – Zhotoviteľ doplnil požadovanú výkresovú časť a Dozor Objednávateľa konštatoval dosiahnutie zhody:

Zmluvné strany zhodne súhlasia s tým, že
Množstvo položky Výkazu výmer pre SO 3201 Železničný zvršok a výhybky,
položka č. 43 Dokončovacie práce, drobné predmety a zariadenia kovové L profil 110x110x10
dĺžky 93m sa mení na hodnotu
6,3ks

S pozdravom

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

STAVEBNÝ DOZOR
združenie SD – THÚ – EUDO
Zastúpené EUTECH a.s.
Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice
-2-

Príloha:

- Stanovisko Generálneho projektanta ku objektu SO 3201 – potvrdenie skutočného množstva položky č. 43
- Výpočet celkovej dĺžky L – profilov v m - tabuľka + výkresy 5x A4

Príloha č. 2

NÁVRH ZHOTOVITEĽA NA OCENENIE ZMENY, Dohoda zmluvných strán

Stavba: Technicko - hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre stredisko Zvolen
Objekt: SO 3201 Železničný zvršok a výhybky, Dohoda zmluvných strán

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: 15.03.2023

ZOD				Návrh Zmeny Dohoda zmluvných strán SO 3201 Železničný zvršok a výhybky				Zmluvná cena po Dohode zmluvných strán				
Množstvo celkom				Cena jednotková dodávka	Cena celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena celkom		
1	2	3	4	5	6	7	8	18	19	20	21	22
45.00.00 VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESE OBSTARÁVANIA STAVIEB												
1		00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	18,000	16,37	294,66		0,00	0,00	18,00	294,66
45.11.21 VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE												
2		01030302	Hĺbené vykopávky šachtí nezapažených	m3	17,500	11,80	206,50		0,00	0,00	17,50	206,50
3		01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	18,000	7,73	139,14		0,00	0,00	18,00	139,14
4		02010102	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratí vodov. lomovým kameňom	m3	17,000	31,16	529,72		0,00	0,00	17,00	529,72
5		02010103	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratí vodov. kamenivom drevným	m3	1,000	51,12	51,12		0,00	0,00	1,00	51,12
6		02010105	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratí vodov. oplošť z geotextílie	m2	36,500	3,06	111,69		0,00	0,00	36,50	111,69
7		02010221	Zlepšovanie základovej pôdy, ložko pre trativody a vankúše pod základy, z betónu prostého	m3	6,000	90,76	544,56		0,00	0,00	6,00	544,56
8		02010309	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického	m	198,000	2,74	542,52		0,00	0,00	198,00	542,52
45.23.11 PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIALNIC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK												
9		22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodra (drenážny chodník)	m3	1 100,000	45,10	49 610,00		0,00	0,00	1 100,00	49 610,00
10		22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodra (mach. spevnené kamenivo hr. 10 cm)	m3	150,000	59,37	8 905,50		0,00	0,00	150,00	8 905,50

11	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodra (hr. 15 cm)	m3	220,000	31,27	6 879,40		0,00	0,00	220,00	6 879,40
12	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý	m3	340,000	90,76	30 858,40		0,00	0,00	340,00	30 858,40
13	22020421	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, kamenivo spevnené cementom	m3	150,000	90,36	13 554,00		0,00	0,00	150,00	13 554,00
45.23.12 PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIALNIC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK											
14	22251161	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	198,000	34,12	6 755,76		0,00	0,00	198,00	6 755,76
45.23.13 STAVEBNÉ PRÁCE NA STAVBE ŽELEZNIC											
15	24020102	Kolajové lôžko zariadenie, kamenivo drevné	m3	8 900,00	34,24	304 736,00		0,00	0,00	8 992,14	307 890,87
16	24030106	Kolaj, zariadenie kolaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kolajnice 49E1)	m	2 635,50	343,03	904 055,57		0,00	0,00	0,00	0,00
17	24030106	Kolaj, zariadenie kolaje železničnej S 49 (s tuhým upevnením, kolajnice 49E1)	m	124,00	332,71	41 256,04		0,00	0,00	124,00	41 256,04
18	24030106	Kolaj, zariadenie kolaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kolajnice 49E1/R65)	m	60,00	399,89	23 993,40		0,00	0,00	0,00	0,00
19	24030106	Kolaj, zariadenie kolaje železničnej S 49 (v hale na podkladniciach privarených k valcovaným profilom)	m	450,00	236,48	106 416,00		0,00	0,00	450,00	106 416,00
20	24030106	v hale na podkladniciach s vyvŕtaním otvorov na uchytanie podkladnice, s pružným upevnením, kolajnice 49E1, rozdelenie 0,75m	m	150,00	265,53	39 829,50		0,00	0,00	150,00	39 829,50
21	24030106	Kolaj, zariadenie kolaje železničnej S 49 (v hale na podkladniciach kolajnice 49E1, rozdelenie 0,6m)	m	72,50	220,39	15 978,28		0,00	0,00	72,50	15 978,28
22		Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka J49 1:9-300 na betónových podvaloch)	ks	1,00	119 164,95	119 164,95		0,00	0,00	1,00	119 164,95
23	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka O49 1:9-300 na betónových podvaloch)	ks	1,00	120 383,70	120 383,70		0,00	0,00	1,00	120 383,70
24	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka J49 1:7,5-190 na betónových podvaloch)	ks	4,00	106 486,42	425 865,68		0,00	0,00	4,00	425 865,68
25	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka J49 1:9-190 na betónových podvaloch)	ks	1,00	81 368,20	81 368,20		0,00	0,00	1,00	81 368,20
26	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka JS49 1:7,5-190 na drevených podvaloch)	ks	6,00	61 187,20	367 123,20		0,00	0,00	7,00	428 310,40

27	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka OS49 1:7,5-190 na drevených podvaloch)	ks	3,00	62 381,50	187 144,50	0,00	0,00	3,00	187 144,50
28	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka JS49 1:6-150 na drevených podvaloch)	ks	5,00	57 694,27	288 471,35	0,00	0,00	5,00	288 471,35
29	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka CS49 1:7,5-150 na drevených podvaloch)	ks	1,00	131 086,15	131 086,15	0,00	0,00	1,00	131 086,15
30	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výmenník K3C)	ks	22,00	841,77	18 518,94	0,00	0,00	23,00	19 360,71
31	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybkové návěstidlo)	ks	22,00	1 449,89	31 897,58	0,00	0,00	23,00	33 347,47
32	24050522	Ostatné úpravy zvršku, smerové a výškové vyrovnanie kolajového poľa	m	2 969,50	34,91	103 665,25	0,00	0,00	2 969,50	103 665,25
33	24050523	Ostatné úpravy zvršku, smerové a výškové vyrovnanie kolajového rozvetvenia (na podvaloch drevených)	m	579,00	34,91	20 212,89	0,00	0,00	616,83	21 533,54
34	24050523	Ostatné úpravy zvršku, smerové a výškové vyrovnanie kolajového rozvetvenia (na podvaloch z predpätého alebo železového betónu)	m	295,00	34,91	10 298,45	0,00	0,00	295,00	10 298,45
35	24050827	Ostatné úpravy zvršku, doplnenie, izolovaný styk	ks	2,00	588,67	1 177,34	0,00	0,00	34,00	20 014,78
36	24050926	Ostatné úpravy zvršku, zväranie kolajnic (kolajnice tvaru S49)	ks	350,00	274,65	96 127,50	0,00	0,00	364,00	99 872,60
37	24050926	Ostatné úpravy zvršku, zväranie kolajnic (kolajnice tvaru R65)	ks	54,00	280,49	15 146,46	0,00	0,00	54,00	15 146,46
38	24051000	Ostatné úpravy zvršku, rezanie, vŕtanie kolajnic	ks	30,00	9,11	273,30	0,00	0,00	30,00	273,30
39	24051010	Ostatné úpravy zvršku, brúsenie kolajnic	m	10 476,00	5,86	61 389,36	0,00	0,00	10 551,66	61 832,73
40	24250436	Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, kolajové zarážadlo	ks	1,00	7 097,18	7 097,18	0,00	0,00	1,00	7 097,18
41	92110109	Zariadenia železničné zabezpečovacie - zariadenia kolajových obvodov (prepojky krátke)	ks	3,00	467,78	1 403,34	0,00	0,00	3,00	1 403,34
42	92110109	Zariadenia železničné zabezpečovacie - zariadenia kolajových obvodov (prepojky dlhé)	ks	1,00	701,67	701,67	0,00	0,00	1,00	701,67
45.25.50 MUROVANIE A MURÁRSKE PRÁCE										
43	12260632	Dokončovacie práce, dŕobné predmety a zariadenia kovové L profil 110x110x10 dĺžky 93m)	ks	2,00	3 762,76	7 525,52	4,30	16 179,87	6,30	23 705,39

A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene										3 651 290,26	16 179,87	2 830 501,44
C. Nove položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny												
44	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, šrkodruva (drenážny chodník)	m3	0,000	45,10	0,00	0,00	0,00	0,00			251,66
Cena nových položiek "C" po poslednej zmene spolu:										0,00	0,00	251,66
D. Nove položky (z cenníkov alebo IK) doplnené v rámci predmetnej zmeny												
16A		Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kofajnice 49E1)	m		335,71							884 763,71
13A		Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kofajnice 49E1/R65)	m		397,57							23 854,20
Cena nových položiek "D" po poslednej zmene spolu:										0,00	0,00	908 617,91

Spolu 3 651 290 26

3 739 371,01

16 179,87

3 739 371,01

Zhotoviteľ

STRABAG s. r. o.

Meno:

Ing. Miroslav Popjak

Dátum:

15.3.2023

Podpis:

Poznámka:

Stavebný dozor

Meno:

Dátum:

Podpis:

STRABAG

STRABAG s.r.o.

Mýlnské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

(77)



Stavba: Technicko - hygienická údržba železničních kolejových vozidel pre stredisko Zvolen
Objekt: SO 3201 Železničný zvršok a výhybky

Miesto: Zvolen

Dátum: 15.03.2023

P.Č.				KČN	Kód položky	Popis	MJ	ZOD				Návrh Zmeny dohody zmluvných strán SO 3201 Železničný zvršok a výhybky				Návrh Zmeny č. 024 SO 3201 Železničný zvršok a výhybky				Zmluvná cena po Návrhu Zmeny č. 024																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	2	3				4	5	6	7	8	18	19	20	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny

15	24020102	Kolajové lôžko zariadenie, kameňovo drevené	m3	8 900,00	34,24	304 736,00		0,00	0,00	0,00	0,00	8 992,14	307 890,87
16	24030106	Kolaj, zariadenie kolajne železničnej S 49 (s pružným upevnením, kolajnica 49E1)	m	2 635,50	343,03	904 055,57		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	24030106	Kolaj, zariadenie kolajne železničnej S 49 (s tuhým upevnením, kolajnica 49E1)	m	124,00	332,71	41 256,04		0,00	0,00	0,00	0,00	124,00	41 256,04
18	24030106	Kolaj, zariadenie kolajne železničnej S 49 (s pružným upevnením, kolajnica 49E1/R65)	m	80,00	399,89	23 993,40		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	24030106	Kolaj, zariadenie kolajne železničnej S 49 (v hale na podkladniciach priradených k valcovaným profilom) v hale na podkladniciach s vyvrátením otvorov na uchýtenie podkladnice, s pružným upevnením, kolajnica 49E1, rozdelenie 0,75m	m	450,00	236,48	106 416,00		0,00	0,00	0,00	0,00	450,00	106 416,00
20	24030108	Kolaj, zariadenie kolajne železničnej S 49 (v hale na podkladniciach kolajnica 49E1, rozdelenie 0,6m)	m	150,00	285,53	39 829,50		0,00	0,00	0,00	0,00	150,00	39 829,50
21	24030106	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka J49 1:9-300 na betónových podvaloch)	m	72,50	220,39	15 978,28		0,00	0,00	0,00	0,00	72,50	15 978,28
22	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka O49 1:9-300 na betónových podvaloch)	ks	1,00	119 164,95	119 164,95		0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	119 164,95
23	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka O49 1:9-300 na betónových podvaloch)	ks	1,00	120 383,70	120 383,70		0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	120 383,70
24	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka J49 1:7,5-190 na betónových podvaloch)	ks	4,00	106 466,42	425 865,68		0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	425 865,68
25	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka J49 1:9-190 na betónových podvaloch)	ks	1,00	81 368,20	81 368,20		0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	81 368,20
26	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka JS49 1:7,5-190 na drevených podvaloch)	ks	6,00	61 187,20	367 123,20		0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	428 310,40
27	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka OS49 1:7,5-190 na drevených podvaloch)	ks	3,00	62 381,50	187 144,50		0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	187 144,50
28	24040117	Kolajové rozvetvenia, zariadenie rozvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka JS49 1:8-150 na drevených podvaloch)	ks	5,00	57 694,27	288 471,35		0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	288 471,35

[illegible]

43	12260632	Ukončovacie práce, drobné priemery a zariadenia kovové L profil 110x110x10 dĺžky 93m)	ks	2,00	3 762,76	7 525,52	4,30	16 179,87	-2,00	-7 525,52	4,30	16 179,87
A) Cena povodných položiek po poslednej zmene												
					3 651 290,26		16 179,87		2 828 058,23			
C. Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny												
44	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nesmiešené, štrkodra (drenážny chodník)	m3	0,000	45,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,58	251,66
Cena nových položiek "C" po poslednej zmene spolu:												
					0,00		0,00		0,00			
D. Nové položky (z cenníkov alebo [K] doplnené v rámci predmetnej zmeny												
16A		Kolaj, zariadenie kolaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kolajnice 49E1)	m		335,71						2 635,50	884 763,71
18A		Kolaj, zariadenie kolaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kolajnice 49E1/R65)	m		397,57						60,00	23 854,20
45		Materiál bokovnice	kpl		58 232,20			CP	1,00	58 232,20	1,00	58 232,20
		Pojazdová bokovnica č. 100716 vonkajšia, Pojazdová bokovnica č. 100717 vnútorná, Polyuretánové lepidlá, Doprava materiálu cca 16t										
46		Montáž bokovnic	kpl		13 840,26			CP	1,00	13 840,26	1,00	13 840,26
47		Projektová dokumentácia - zmena	kpl		4 464,60			CP	1,00	4 464,60	1,00	4 464,60
		Ponuka 056/14/23/P										
					0,00		0,00		76 537,06		985 154,97	
Cena nových položiek "D" po poslednej zmene spolu:												

Spolu 3 651 290,26
3 813 464,86

16 179,87 74 093,85 3 813 464,86

Zhotoviteľ

STRABAG s. r. o.

Stavebný dozor

Meno:

Ing. Miroslav Popjak

Meno:

Dátum:

15.3.2023

Dátum:

Podpis:

325 18 Bratislava

Podpis:

Poznámka:



NÁVRH ZHOTOVITEĽA NA OCENENIE ZMENY Č. Z-024

Stavba: Technicko - hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre stredisko Zvolen

Objekt: SO 3202 Železničný zvršok - demontáž

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: 15.03.2023

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	ZOD					Návrh Zmeny č. 024			Zmluvná cena po	
					Množstvo celkom	Cena jednotková dodávka	Cena jednotková montáž	Cena celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena celkom	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	13	14	15	16	17	

45.00.00 VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESE OBSTARÁVANIA STAVIEB

1		00010401	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vyburaných hmôt a sutí (ostatný odpad)	t	307,00	9,94		3 051,58		0,00	0,00	307,00	3 051,58	
2		00010401	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vyburaných hmôt a sutí (nebezpečný odpad)	t	800,00	157,88		126 304,00		0,00	0,00	804,38	126 995,51	
3		00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	210,00	114,18		23 977,80		0,00	0,00	212,76	24 292,94	

45.11.11 DEMOLAČNÉ PRÁCE

4		05050164	Odstránenie, búranie a demontáže na železničných, koľajového lôžka z kameniva drveného	m3	6 900,00	6,61		45 609,00		0,00	0,00	6 992,14	46 218,05	
5		05050271	Odstránenie, búranie a demontáže na železničných, koľajových poli na podvaloch	m	3 770,00	25,12		94 702,40		9,00	226,08	3 779,00	94 928,48	
6		05050471	Odstránenie, búranie a demontáže na železničných, koľajového rozvetvenia na podvaloch	ks	9,00	2 864,04		25 776,36		0,00	0,00	10,00	28 640,40	
7		05090109	Doplňujúce práce, recyklácia sypaných konštrukcií	t	12 475,00	6,59		82 210,25		0,00	0,00	12 641,59	83 308,08	
8		05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná (doprava odstráneného koľajového lôžka do 7k)	t	12 475,00	2,99		37 300,25		0,00	0,00	12 641,59	37 798,35	
9		05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná (doprava odstránených koľajových poli do 25k)	t	2 277,00	17,69		40 280,13		5,44	96,23	2 282,44	40 376,36	
10		05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná (doprava odstránených výhybiek do 25km)	t	148,50	17,69		2 626,97		0,00	0,00	161,69	2 860,30	

45.11.21 VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE

11		01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	210,00	12,69		2 664,90		0,00	0,00	212,76	2 699,92	
12		01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	210,00	2,07		434,70		0,00	0,00	212,76	440,41	

A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene

443 910,43

322,43

443 587,99



REHING CONSULT a.s.
Irmavská cesta 27, 831 04 Bratislava 3
Ispol'noe obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennost'yu
s sedlom v Bratislave, Slovensko, IČO: 35 729 023

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:

0823/2111/32/Ši

Ing. Gabriel Šimon

15.03.2023

VEC: Stanovisko Generálneho projektanta ku objektu:

SO 3201 – Železničný zvršok a výhybky

SO 3202 – Železničný zvršok - demontáž

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 3201 a SO 3202. Jednalo sa najmä o nasledovné úpravy PD oproti pôvodnému stupňu pre stavebné povolenie:

SO 3201 - Železničný zvršok a výhybky

- V rámci PD stupňa DRS bola zapracovaná požiadavka ŽSR OR Zvolen, Sekcia ŽTS

(900/2014/SŽTS/OR ZV, zo dňa 19.11.2014) bod 7.: „Požadujeme zmeniť detail napojenia betónovej plochy pri koľ. 24 na vonkajšiu hranu koľajnice tak, aby bola možná údržba upevnenia koľajnice a výmena koľajnice bez deštrukcie plochy, napr. prekrytím upevňovadiel ochrannými prvkami priecestí typu SEDRA...“

- Vyššie uvedená požiadavka bola v PD zapracovaná použitím celogumových bokovnic vonkajšieho typu GR1100 KAB (výrobca HET-Progelast s.r.o.) č 100716 v celkovej dĺžke 196 m na koľaji č. 22. Pre koľaj č. 24 bola v PD zapracovaná použitím celogumových bokovnic vonkajšieho typu GR1100 KAB (výrobca HET-Progelast s.r.o.) č 100716 v celkovej dĺžke 96 m

BO.3202 - Železničný zvršok – demontaž

- V rámci PD stupňa DRS bola zapracovaná úprava pôvodnej koľaje č. 5b skrátením v dĺžke 9,0 m a podpera bola situovaná do priestoru vzniknutého po odstránení koľajového roštu. Koľaj č. 5b je ukončená koľajnicovým zarážadlom

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