

Názov stavby :	TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO ZVOLEN		
Miesto stavby :	Neresnícká cesta 3396, Zvolen	Dátum	21.3.2023
Predmet :	Pokyn na uskutočnenie Zmeny SO 3201 Železničný zvršok a výhybky Zmena spôsobu odvodnenie spevnenej plochy pri koľajach ŽSR č. 22 a 24	Číslo	Z-024.1

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 podľa DVZ nebolo celkom v súlade so súčasnými požiadavkami, normami a štandardom. Bolo potrebné doriešiť odvod dažďových vôd zo spevnenej plochy pri koľajach ŽSR č. 22 a 24 do vsakovacej ryhy.

Na základe žiadosti Dozoru Objednávateľa, list č. 137/THU/23-Pa zo dňa 20.4.2023, Zhotoviteľ, listom č. 173/0305/2023/THU zo dňa 3.5.2023, predložil Dozoru Objednávateľa v súlade s čl. 9.1.4.1 a 9.1.4.4 ZoD návrh na uskutočnenie Zmeny č. 024.1. Predmetný návrh je **bez vplyvu** na Zmluvnú cenu a Lehotu realizácie.

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

Pokyn na uskutočnenie Zmeny Z – 024.1:

SO 3201 Železničný zvršok a výhybky

Zhotoviteľ realizuje nasledovné zmeny:

- zmena spôsobu odvodnenia – odvodnenie do vsakovacej ryhy hĺbky 1.5 m
- **Zmenou Z – 024.1 nedôjde k zmene Nákladov (0,00 EUR)**
- **vplyv na Lehotu realizácie: bez vplyvu**
- 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.

S pozdravom

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

Prílohy:

1- Návrh Zmeny č. 024.1 – list Zhotoviteľa č. 173/0305/2023/THU zo dňa 3.5.2023

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.

Ing. Marián Hlaváč

Vaša značka:

Naša značka:

173/0305/2023/THU

Vybavuje:

Tomáš Makara

Tel: +421 9

Miesto a dátum:

Zvolen 3.5.2023

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. 024.1**
SO 3201 Železničný zvršok a výhybky
Spevnená plocha pri koľajach ŽSR, č. 22 a 24

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 listu Dozoru Objednávateľa č. 137/THU/23-Pa, zo dňa 20.4.2023 Vám v súlade s Časťou 2, článkom 9.1.4 predkladáme vypracovaný Návrh uskutočnenia Zmeny č. 024.1.

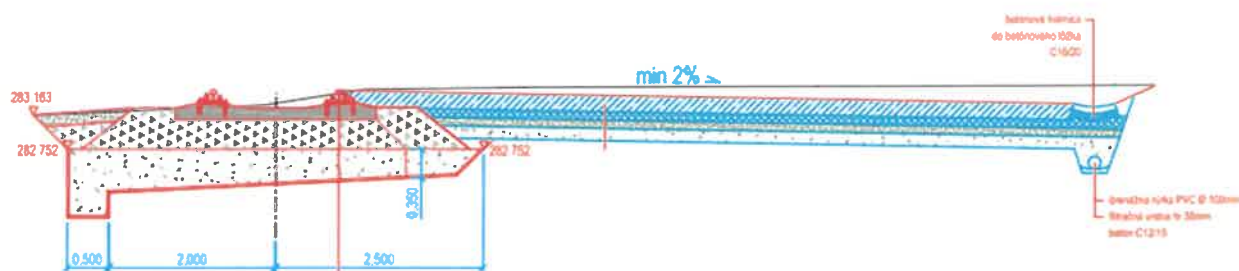
Zhotoviteľ týmto žiada o odsúhlasenie zmenených množstiev pre stavebný objekt SO 3201 Železničný zvršok a výhybky v zmysle Príloh.

1. Stavebný objekt:

a. SO 3201 Železničný zvršok a výhybky

2. Pôvodný stav podľa projektovej dokumentácie (DVZ):

Odvodnenie spevnenej plochy bude jej vyspádovaním k betónovému plotu do pozdĺžneho odvodňovacieho žľabu, odkiaľ bude voda zvádzaná do vsakovacej jamy situovanej na konci spevnenej plochy.

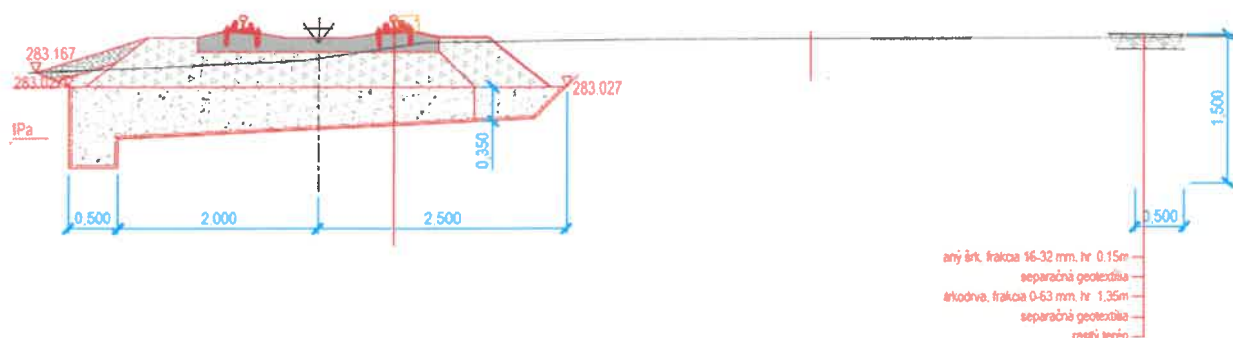
**a.) Popis navrhovaných prác, ktoré je treba vykonať a harmonogram ich uskutočnenia**

Odvodnenie spevnenej plochy je navrhnuté priečnym sklonom 2% do vsakovacej ryhy priemernej hĺbky 1,50 m zo štrkodrvy fr. 0-63 vedľa oplatenia a priepustnými podkladovými vrstvami pod zámkovou dlažbou.

Skladba vrstiev spevnenej plochy:

- Zámková dlažba hr. 80 mm,
- Podsyp pod zámkovú dlažbu fr. 0-4 mm, hr. 30 mm,
- Štrkodrava ŠD; 31,5 (45) Gp, hr. 170 mm,
- Štrkodrava fr. 0-63 mm, hr. 250 mm,
- Zemná pláň.

Požiadavka únosnosti zemnej pláne pod spevnenou plochou v zmysle predpisu ŽSR TS4 (min. 15 MPa).



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

Realizácia navrhovanej Zmeny nebude mať negatívny dopad na harmonogram stavby.

c.) Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny

Zhotoviteľ v súvislosti s vyššie uvedeným predkladá návrh nového položkového rozpočtu, ktorý zohľadňuje množstvá zistené počas projektovania Zmenového listu č. 6 pre SO 3201.

Navrhovaná Zmena č. 024.1 nemá vplyv na Zmluvnú cenu.

Cena SO 3201 podľa ZoD	3.651.290,26,-€
Cena SO 3201 po Zmenovom liste č. 5	3.829.468,87,-€
Cena SO 3201 po Zmenovom liste č. 6	3.829.468,87,-€
Navýšenie ceny SO 3201 – Zmenový list č. 6	0,00,-€

S pozdravom

STRABAG

STRABAG s.r.o.

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

Prílohy:

- Príloha č. 1: SO 3201 – Návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny č. 024.1,
- Príloha č. 2: Autorizovaný Výkaz výmer,
- Príloha č. 3: Technická správa,
- Príloha č. 4: Stanovisko Generálneho projektanta č. 1438/2111/32/Ši, zo dňa 25.04.2023,
- Príloha č. 5: List Dozoru Objednávateľa č. 137/THU/23-Pa, zo dňa 20.04.2023.

Stavba Technicko - hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre stredisko Zvoler
Objekt: SO 3201 Železničný zvršok a výhybky

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: 03.05.2023

				ZOD			Zmenový list č.1 SO 3201 (výmena výhybky 09)			Zmenový list č.2 SO 3201 (izolované styky)			Zmenový list č.3 SO 3201 (Zlepšovaci návrh č. 2, zámena podvalov)			Návrh Zmeny dohody zmluvných strán SO 3201 Železničný zvršok a výhybky			Návrh Zmeny č. 024 SO 3201 Železničný zvršok a výhybky			Zlepšovaci návrh č. 1 SO 3201 Železničný zvršok a výhybky			Návrh Zmeny č. 024.1 SO 3201 Železničný zvršok a výhybky			Zmluvná cena po Návrhu Zmeny č. 024.1			
P.Č.	KGN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková podvalov	Cena 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	Množstvo celkom	Cena celkom	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	18	19	20	18	19	20	18	19	20	21	22	
45.00.00 VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESSE OBSTARÁVANIA STAVIEB																															
1		00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	18 000	16,37	294,66		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		142,50	2 332,73	160,50	2 627,39	
		45.11.21	VYKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE							0,00																	142,50	2 332,73	160,50	2 627,39	
2		01030302	Hĺbené výkopávky šachtiet nezapažených	m3	17,500	11,80	206,50		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		142,50	1 681,50	160,00	1 888,00	
3		01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	18,000	7,73	139,14		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		142,50	1 101,53	160,50	1 240,67	
4		02010102	Zlepšovanie základovej pôdy, výpiň odvodňovacích rebier alebo trativodov lomovým kameňom	m3	17,000	31,16	529,72		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		142,50	1 101,53	160,50	1 240,67	
5		02010103	Zlepšovanie základovej pôdy, výpiň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom drevným	m3	1,000	51,12	51,12		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	17,00	529,72	
6		02010105	Zlepšovanie základovej pôdy, výpiň odvodňovacích rebier alebo trativodov opät. z geotextílie	m2	36,500	3,06	111,69		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		142,50	7 284,60	143,50	7 335,72	
7		02010221	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z betónu prostého	m3	6,000	90,76	544,56		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		731,96	2 239,80	768,46	2 351,49	
8		02010309	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického	m	198,000	2,74	542,52		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	6,00	544,56	
		45.23.11	PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIALNÍC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVISK							0,00																	0,00	0,00	198,00	542,52	
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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	
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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		179,60	5 616,06	651,20	20 363,02	
12		22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojom, cementobetónové jednovrstvové, betón prostý	m3	340,000	90,76	30 858,40		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		-22,20	-2 014,87		-320,30	-29 070,43		2,50	226,90	0,00	0,00	
13		22020421	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojom, cementobetónové jednovrstvové, kamenivo spevnené cementom	m3	150,000	90,36	13 554,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		101,60	9 180,56		-251,60	-22 734,58	0,00	0,00	
		45.23.12	PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIALNÍC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVISK							0,00																	0,00	0,00	0,00	0,00	
14		22251161	Ivárnic	m	198,000	34,12	6 755,76		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	198,00	6 755,76	
		45.23.13	STAVEBNÉ PRÁCE NA STAVBE ŽELEZNÍC							0,00																	0,00	0,00	198,00	6 755,76	
15		24020102	Kofajové lôžko zriadenie, kamenivo drevné	m3	8 900,00	34,24	304 736,00		62,14	3 154,87		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	8 992,14	307 890,87	
16		24030106	Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kofajnice 49E1)	m	2 635,50	343,03	904 055,57		0,00	0,00		0,00	0,00		-2 635,50	-904 055,57		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	
17		24030106	Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (s tuhým upevnením, kofajnice 49E1)	m	124,00	332,71	41 258,04		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	
18		24030106	Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kofajnice 49E1/R65)	m	60,00	399,89	23 993,40		0,00	0,00		0,00	0,00		-60,00	-23 993,40		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	124,00	41 258,04	
19		24030106	Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (v hale na podkladniciach prívarených k valcovaným profilom)	m	450,00	236,48	106 416,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	
20		24030106	v hale na podkladniciach s vyvrtaním otvorov na uchytenie podkladnice, s pružným upevnením, kofajnice 49E1, rozdelenie 0,75m	m	150,00	265,53	39 829,50		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	450,00	106 416,00	
21		24030106	Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (v hale na podkladniciach kofajnice 49E1, rozdelenie 0,6m)	m	72,50	220,39	15 978,28		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	150,00	39 829,50	
22		24040117	Kofajové rozvetvenia, zriadenie rozvetvetvenia 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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	72,50	15 978,28	
23		24040117	Kofajové rozvetvenia, zriadenie rozvetvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka C49 1:9-300 na betónových podvaloch)	ks	1,00	120 383,70	120 383,70		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	1,00	119 164,95	
24		24040117	Kofajové rozvetvenia, zriadenie rozvetvetvenia 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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	4,00	425 865,68	
25		24040117	Kofajové rozvetvenia, zriadenie rozvetvetvenia 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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	1,00	81 368,20	
26		24040117	Kofajové rozvetvenia, zriadenie rozvetvetvenia železničného, výhybka tvaru S 49 (výhybka JS49 1:7,5-190 na drevených podvaloch)	ks	6,00	61 187,20	367 123,20		1,00	61 187,20		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	7,00	428 310,40	
27		24040117	Kofajové rozvetvenia, zriadenie rozvetvetvenia 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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	3,00	187 144,50	
28		24040117	Kofajové rozvetvenia, zriadenie rozvetvetvenia 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		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	5,00	288 471,35	

[illegible]

43		12260632	Dokončovacie práce, drobné predmety a zariadenia kovové L (profil 110x110x10 dĺžky 93m)	ks		2,00	3 762,76	7 525,52		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30	16 179,87		-2,00	-7 525,52		0,00	0,00	0,00	4,30	16 179,87
A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene							3 651 290,26			73 420,18	17 660,10		-928 048,97			16 179,87			-2 443,21			-23 179,26			2 804 876,98
C. Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny																									
44		22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva neslmelené, škodríva (drenážny chodník)	m3		0,000	45,10	0,00	3201.1A	5,58	251,66	0,00			0,00			0,00			0,00			5,58	251,66
48		11010101	Základy, pásy z betónu prostého	m3			74,87																		
Cena nových položiek "C" po poslednej zmene spolu:							0,00			251,66	0,00		0,00		0,00			0,00			11,37			851,27	1 102,93
D. Nové položky (z cenníkov alebo TK) doplnené v rámci predmetnej zmeny																									
16A			Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kofajnice 49E1)	m			335,71						2 635,50	884 763,71										2 635,50	884 763,71
16A			Kofaj, zriadenie kofaje železničnej S 49 (s pružným upevnením, kofajnice 49E1/R65)	m			397,57						60,00	23 854,20										60,00	23 854,20
45			Materiál bokovnice	kpl			58 232,20											CP	1,00	58 232,20				1,00	58 232,20
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 096/14/23/P																						
48		22040417	Kryty dláždené chodníkov komunikácii, rigolov zo zámkovej dlažby betónovej (hr. 8 cm vrátane podsypu 3 cm)	m2			25,90														1 480,00			1 480,00	38 332,00
Cena nových položiek "D" po poslednej zmene spolu:							0,00			0,00		0,00	908 617,91		0,00		76 537,06			38 332,00			0,00	1 023 486,97	
Spolu							3 651 290,26			73 671,84		17 660,10		-19 431,06		16 179,87		74 093,85		16 004,01		0,00		3 829 468,87	
							3 829 468,87																		

Zhotoviteľ

Meno:

Dátum:

Podpis:

Poznámka:

STRABAG s. r. o.

Ing. Miroslav Popjak

3.5.2025

STRABAG

STRABAG s.r.o.

Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava (77)

Stavebný dozor

Meno:

Dátum:

Podpis:

Príloha č. 4



Tinevská cesta 27, 831 04 Bratislava 3
Spoločnosť je registrovaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, v oddiele Sa, Vložka číslo 1532/B

STRABAG s.r.o.
UB 60 Dopravné staviiteľstvo
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:
	1438/2111/32/Ši	Ing. Gabriel Šimon	25.04.2023

VEC: Stanovisko Generálneho projektanta ku objektu SO 3201
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.

Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
IBAN: SK54 1111 0000 0066 1613 1006, BIC (SWIFT): UNCRSKBX
IČO: 35 729 023
DIČ / IČ DPH: 2020250958 / SK 2020250958

Pracovisko Bratislava

<http://www.reming.sk>

Pracovisko Žilina
Na bráne 4, 010 01 Žilina



Jednalo sa najmä o nasledovné úpravy PD oproti pôvodnému stupňu pre stavebné povolenie:

- Zmena počtu izolovaných stykov
- Zmena povrchu spevnenej plochy pri koľaji č.22 a 24, zmena konštrukčných vrstiev pod spevnenou plochou
- Rekonštrukcia starej výhybky č. 9
- Zmena odvodnenia plochy pri koľajach č. 22 a 24
- Použitie celogumových bokovnic na koľajach č. 22 a 24
- Zámena betónových podvalov SB-8 za BP3-S
- Zmena riešenia bezstykovej koľaje v súvislosti s predpisom TS 3-2 ŽSR (zmena počtu zvarov, prípočet montovaných koľajnicových stykov)
- Použitie „L“ profilov v mieste úrovňových krížení koľají a spevnených plôch
- Osadenie zarážadla tvaru S- 49 na koľaji 5b
- Zámena koľajníc v HPOS z tvaru R 65 na 60 E1, doplnenie izolačných podložiek pod pätou koľajníc

Zmeny týkajúce sa spevnenej plochy pri koľaji č.22 a 24 sú bližšie popísané nasledovne:

Spevnená plocha bude tvorená zámkovou dlažbou. Odvodnenie spevnenej plochy je navrhnuté priečnym sklonom 2% do zeleného pásu vedľa oplatenia a priepustnými podkladovými vrstvami pod zámkovou dlažbou. Detail napojenia spevnenej plochy a koľajnice je riešený bokovnicou vloženou medzi koľajnicu a spevnenú plochu.

Skladba vrstiev spevnenej plochy:

- zámková dlažba, hr. 80 mm
- podsyp pod zámkovú dlažbu fr. 0-4mm, hr. 30 mm
- štrkodrva ŠD; 31,5 (45) Gp, hr. 170 mm
- štrkodrva fr. 0-63 mm, hr. 250mm
- rastlý terén

Požiadavka na únosnosť pláne telesa železničného spodku je 30 MPa, únosnosť zemnej pláne 15 MPa.

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 stavebného objektu v rozsahu uvedenom v projektovej dokumentácii pre realizáciu stavby (rok spracovania 2022).

S pozdravom,



Ing. Gabriel Simon
Hlavný inžinier projektu THÚ Zvolen