

Názov:	Pokyn na uskutočnenie Zmeny PS 2501 Rádiové zariadenie – zmena noriem vyhlášok, unifikácia THU, prepočítanie dĺžok a množstiev jednotlivých položiek (ZL 51) TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO NOVÉ ZÁMKY			
Miesto:	Nové Zámky, Detvianska 1	Dátum	05.06.2023	Čas

Objednávateľ: Železničná spoločnosť Slovensko a.s.

Sídlo: Rožňavská 1, 832 72 Bratislava

Zastúpený: Ing. Miroslav Bednár
Vedúci stavebný dozor
Eximcom, s.r.o.

Zhotoviteľ: Združenie MDŽ-NZ

Zastúpené spoločnosťou Metrostav a.s.
Mlynské Nivy 68
Bratislava 821 05

Zastúpený: Ing. Pavel Václavík – Predstaviteľ Zhotoviteľa

*Prevzatí: Ing. Levoš Kováčik
06/06/2023*

Váš list značky – zo dňa:

SR/D8/014/ZSSK/2023 zo dňa 13.02.2023

Vybavuje:

Ing. Peter Skokan

Naša značka: 17/2023/PS

Zmluva o dielo č.: 4600005839/VS/2021 zo dňa 17.9.2021

Stavba: TECHNICKO–HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO NOVÉ ZÁMKY

Vec: Pokyn č. 59/2023/THUNZ – Pokyn na uskutočnenie Zmeny PS 2501 Rádiové zariadenie – zmena noriem vyhlášok, unifikácia THU, prepočítanie dĺžok a množstiev jednotlivých položiek (ZL 51)

Vážený obchodný partner,

na základe Vášho Návrhu uskutočnenia Zmeny PS 2501 Rádiové zariadenie – zmena noriem vyhlášok, unifikácia THU, prepočítanie dĺžok a množstiev jednotlivých položiek (ZL 51) **PS 2501 Rádiové zariadenie** – list pod značkou SR/D8/014/ZSSK/2023 zo dňa 13.02.2023 - ZoD a schválením investora, vydávam Pokyn č.59/2023/THU NZ na uskutočnenie Zmeny tak, ako je popísaný v Návrhu uskutočnenia Zmeny a v rozsahu prílohy č.1—Ocenený porovnávací výkaz výmer vypracovaný v súlade s ods. 8.3.2 Zmluvy, ktorý zohľadňuje množstvá zistené počas projektovania zmeny – Zmenový list č.51. Podkladom pre realizáciu je schválená DRS pre PS 2501.

Predpokladaný finančný rozsah týchto prác (Zmeny) podľa zhotoviteľom oceneného

ZVV = + 49,65€.

Sídlo: Klincová 35, 821 08 Bratislava

IČO: 47 595 981 IČ DPH: SK2024060203

Zapísaná: OR Okr. súdu Bratislava I, odd.: Sro, vložka č.: 96591/B

Bankové spojenie: Tatra Banka, a.s., IBAN: SK23 1100 0000 0029 4905 5103

email



DOPSYS

Združenie MDŽ - NZ:
Zastúpené spoločnosťou:
Metrostav, a. s.
Mlynské Nivy 68
821 05 Bratislava
Slovenská republika

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

Váš list, zn./zo dňa

Naša značka
SR/D8/014/ZSSK/2023

Vybavuje
Ing. Václavík Pavel
Mobil: -

Nové Zámky
13.2.2023

Zmluva: č.4600005839/VS/2021

**Stavba: Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel
stredisko Nové Zámky**

Vec: Návrh uskutočnenia Zmeny č. 51 – PS 2501 Rádiové zariadenie

Vážený obchodný partner,

V súlade so Zmluvou o Dielo číslo 460005839/VS/2021 zo dňa 17.9.2021, ktorá nadobudla účinnosť 25.9.2021 (ďalej len „**Zmluva**“) medzi Železničnou spoločnosťou Slovensko, a.s. (ďalej len „**Objednávateľ**“) a medzi Združením MDŽ NZ, v zastúpení spoločnosťou Metrostav a.s. (oprávnený podnikateľ na území SR vznikom organizačnej zložky Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava) (ďalej len „**Zhotoviteľ**“), v súlade s časťou 2, článkom 9.1.4.4 predkladáme Návrh na uskutočnenie Zmeny pre prevádzkový súbor PS 2501 Rádiové zariadenie a zároveň žiadame o stanovisko v zmysle článku 3.3.3.

V zmysle článku 9.1.4.4 Zhotoviteľ predkladá:

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

Popis Zmeny:

- Došpecifikovanie a úprava riešenia káblových trás v detailoch pre realizáciu, ktoré neboli riešené v DSP a v súlade s dispozičnými zmenami v rámci stavebných objektov SO 3401 - Hala prevádzkového ošetrovania súprav, SO 3402 - Hala stabilného umývača podľa aktuálnej dispozície DRS.
- Napájacie kábel NN

prevzaté 13.2.23



Po prepočítaní dĺžok káblových trás a káblových konštrukcií na základe DRS dokumentácie boli zistené nezrovnalosti v množstvách jednotlivých položiek. Zmenový list tieto množstvá upravuje v zmysle DRS dokumentácie.

- Vytvorenie káblových nosných systémov - ocelové žľaby a rošty pre káblové trasy v priestore strešných väzníkov a v podhladoch administratívneho prístavku
- Úprava dĺžok káblov podľa dispozície DRS

Odôvodnenie Zmeny:

- Zpracovanie aktuálne platných noriem a vyhlášok (návrh káblových nosných systémov)
 - Zpracovanie doplňujúcich požiadaviek a unifikácia THU
 - **Po prepočítaní dĺžok na základe DRS dokumentácie boli zistené nezrovnalosti v množstvách jednotlivých položiek. Zmenový list tieto množstvá upravuje v zmysle DRS dokumentácie.**
- (b) návrh Zhotoviteľa na všetky nutné úpravy Harmonogramu podľa článku 5.3 (Harmonogram prác) tejto Zmluvy a Lehoty realizácie a,

Zmena nemá negatívny dopad na celkový harmonogram prác.

- (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.

Ocenený porovnávací výkaz výmer (položkový rozpočet) je vypracovaný v súlade s ods. 8.3.2 Zmluvy tvorí prílohu číslo 1 tohto listu.

Na základe vyššie uvedených dôvodov, žiada Zhotoviteľ v zmysle príslušných článkov Zmluvy o Dielo schválenie predmetného Návrhu a vydanie Pokynu na uskutočnenie predmetnej Zmeny.

S pozdravom

Ing. Pavel Václavík
Predstaviteľ Zhotoviteľa

Prílohy:

Príloha číslo 1: Zmenový list číslo 51 – 2501

Príloha číslo 2: Vyjadrenie PS 2501 Rádiové zariadenie

Stavba: Technicko - hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre stredisko Nové Zámky
Objekt: PS 2501 Rádiové zariadenie

Objednávateľ: Železničná spoločnosť Slovensko, a. s., 832 72 Bratislava
Zhotoviteľ: Zdrúženie "MDŽ - NZ", Metrostav - Železničné stavby Košice, DOPSYS, zastúpené spoločnosťou
Miesto: Nové Zámky
Dátum: 13.2.2023

P.Č.	KCN	Kód položky	MJ	Popis	ZOD (DSP)				Zmenový list č.51 (DRS REV01)				Zmluvná cena po Zmenovom liste č.51	
					Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Cenový Údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena celkom		
1	2	3	4		6	7	9	10	11	12	13	14		
45.34.21 INŠTALOVANIE OSVETLENIA A SIGNALIZAČNÝCH SYSTÉMOV CIEST, LETISK														
1		92100201	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - veže vysielacie (Základňová rádionstanica)	1,00	2 354,82	2 354,82		0,00	0,00	1,00	2 354,82		
2		92100201	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - veže vysielacie (Prenosná rádionstanica)	22,00	1 006,59	22 144,98		0,00	0,00	22,00	22 144,98		
3		92100201	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - veže vysielacie (Inteligentný nabíjač)	1,00	750,37	750,37		0,00	0,00	1,00	750,37		
4		92100201	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - veže vysielacie (Nabíjací adaptér)	22,00	367,86	8 092,92		0,00	0,00	22,00	8 092,92		
5		92100201	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - veže vysielacie (Zálohovaný zdroj)	1,00	1 470,24	1 470,24		0,00	0,00	1,00	1 470,24		
6		92100301	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - podpery pre antény na budovy (anténa)	1,00	1 677,66	1 677,66		0,00	0,00	1,00	1 677,66		
7		92100301	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - podpery pre antény na budovy (konzola na budove)	1,00	1 106,64	1 106,64		0,00	0,00	1,00	1 106,64		
8		92100601	m	Zariadenia rádiokomunikačné - káble TV a R koaxiálne (Kábel koaxiálny VLEJY 50 - 7,25)	120,00	10,54	1 264,80		0,00	0,00	120,00	1 264,80		
9		92100601	m	Zariadenia rádiokomunikačné - káble TV a R koaxiálne (pancierová rúrka)	120,00	7,58	909,60		0,00	0,00	120,00	909,60		
10		92100701	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - rozvodnice slabopráúdové (Záznamové zariadenie)	1,00	10 187,95	10 187,95		0,00	0,00	1,00	10 187,95		
11		92100701	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - rozvodnice slabopráúdové (Ovládacia konzola)	1,00	4 612,03	4 612,03		0,00	0,00	1,00	4 612,03		
12		92080107	ks	Telefónne systémy a účasťnícke zariadenia - spojovacie konštrukcie (Stojan pre zariadenia 19"/45U, organizér káblov, polica, uzemnenie,)	1,00	1 055,40	1 055,40		0,00	0,00	1,00	1 055,40		
13		91120401	ks	Pristroje ističe - ističe NN inštalované jednopólové	3,00	69,36	208,08		0,00	0,00	3,00	208,08		
14		91080107	m	Káble Cu - NN označovacie (Kábel FTP 4x2x0,5 pokrúčka a montáž kábla do žľabu, označenie kábelového rozvodu, ukončenie kábla na svorkách konektorov a premeranie)	30,00	10,15	304,50		0,00	0,00	30,00	304,50		
15		91080101	m	Káble Cu - NN silové	50,00	3,31	165,50		15,00	49,65	65,00	215,15		
				Došpecifikovanie a úprava riešenia podľa aktuálnej dispozície DRS. Trasovanie nebolo riešené v DSP Rev00										
16		92101101	ks	Zariadenia rádiokomunikačné - skúšky, merania	1,00	20 131,87	20 131,87		0,00	0,00	1,00	20 131,87		

TRANSSERVIS, a.s.
Rozvojová 2
040 11 Košice

Odoslané e-mailom:

Váš list číslo / zo dňa:

Naše číslo:

Vybavuje:

V Bratislave dňa:

0030/2112//32/Ši

Ing. Gabriel Šir

03.01.2023

**VEC: Stanovisko Generálneho projektanta ku objektu:
PS 2501 – Rádiové zariadenia***Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel, stredisko Nové Zámky*

Naša spoločnosť ako Generálny projektant zabezpečuje vypracovanie projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby s názvom: Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel, stredisko Nové Zámky (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 prevádzkového súboru PS 2501 a najmä s rešpektovaním dispozičných zmien vykonaných v rámci stavebných objektov SO 3401 – Hala prevádzkového ošetrovania súprav, SO 3402 – Hala stabilného umývača, SO 3405 – Stavebné úpravy na fekálnej koľaji.

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 Šir
Hlavný inžinier projektu THÚ Nové Zámky