

Názov:	Pokyn na uskutočnenie Zmeny TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO Humenné				
Miesto:	Humenné, Tolstého 11	Dátum	9.7.2023	Čas	20:00

Objednávateľ: Železničná spoločnosť Slovensko a.s.

Sídlo: Rožňavská 1, 832 72 Bratislava

Zastúpený: Ing. Stanislav Kováč – Vedúci TDI
Mgr. Marek Janoško – Technický dozor investora

Zhotoviteľ: Združenie MDŽ-HE

Zastúpené spoločnosťou Metrostav a.s.
Koželužská 2450/4,
180 00 Praha 8, Česká republika

Zastúpený: Ing. František Jantek – Predstaviteľ Zhotoviteľa

Zmluva o dielo č.: 4600005840/VS/2021 zo dňa 23.9.2021 (ďalej „ZoD“)

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

Vec: Pokyn č.062/2023/THUHE SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek

Na základe Vašej žiadosti k vydaniu Pokynu na uskutočnenie Zmeny podľa čl. 9.1 Zmluvy SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek pod listom SR/D3/044/ZSSK/2023 zo dňa 23.6.2023, Vám na základe článku 9.1.4.4 ZoD vydávam

Pokyn na uskutočnenie Zmeny v nasledovnom znení:

- Doplnenie rozdeľovacích transformátorov
- Zmena nebude mať dopad na celkový termín ukončenia diela podľa Harmonogramu výstavby.
- Cenu za práce zhotoviteľ môže fakturovať po vykonaní prác a odovzdaní kompletnej dokumentácie v zmysle zmluvných podmienok v zmysle ZoD.
- Bez toho, aby bolo dotknuté vyššie uvedené, Zmena musí byť predmetom dodatku k ZoD, ktorý podlieha schváleniu riadiacim orgánom.

S pozdravom



Ing. Stanislav Kováč
Vedúci TDI
(EUTECH a.s.)

Prílohy:

1. List Združenia „MDŽ - HE“ Žiadosť
2. Rozpočet – zmenový listu

točnenie Zmeny zo dňa 8.6.2023



Združenie MDŽ - HE:
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/D3/044/ZSSK/2023

Vybavuje
Ing. Lukáš Béreš

Humenné
23.6.2023

Zmluva: č. 460005840/VS/2021

**Stavba: Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel
stredisko Humenné**

Vec: Návrh uskutočnenia Zmeny – SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek

Vážený obchodný partner,

V súlade so Zmluvou o Dielo číslo 460005840/VS/2021 zo dňa 23.9.2021, ktorá nadobudla účinnosť 30.9.2021 (ďalej len „**Zmluva**“) medzi Železničnou spoločnosťou Slovensko, a.s. (ďalej len „**Objednávateľ**“) a medzi Združením MDŽ HE, 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 SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek 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:

- Doplnenie rozdeľovacích transformátorov

ZDRUŽENIE „MDŽ – HE“

METROSTAV – ŽELEZNIČNÉ STAVBY Košice - DOPSYS

korešpondenčná adresa: Združenie „MDŽ - HE“, Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava



Odôvodnenie Zmeny:

- Pri dopracovaní DRS oproti DSP bola na žiadosť investora zohľadnená už súvislosť s elektrifikáciou RD a stavbou Elektrifikácie trate Bánovce nad Ondavou - Humenné. Doplnenie transformátorov do zariadení DSP neuvažovala. Na základe tejto 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 na uskutočnenie Zmeny a vydanie Pokynu na uskutočnenie predmetnej Zmeny.

S pozdravom

Ing. František Jantek
Predstaviteľ Zhotoviteľa

Prílohy:

Príloha číslo 1: Položkový rozpočet – SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek

Príloha číslo 2: Vyjadrenie SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek

SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek (EOV)				ZoD			Zmenový list č. 78			Zmluvná cena po Zmenovom liste č. 78	
P.Č.	KÓD KP	POPIS POLOŽKY	M.J.	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Cenový údaj	Množstvo	Cena zmeny celkom	Množstvo celkom	Cena celkom
A. Pôvodné položky po poslednej zmene											
		SO 3201.03 Elektrický ohrev výhybiek (EOV)									
	45.00.00	VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESE OBSTARÁVANIA STAVIEB									
1	00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	30,00	13,53	405,90	12,85		0,00	30,00	405,90
	45.11.21	VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE			0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2	01030201	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	268,00	39,67	10 631,56	37,69		0,00	268,00	10 631,56
3	01030301	Hĺbené vykopávky šacht zapážených	m3	7,80	38,32	298,90	36,40		0,00	7,80	298,90
4	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	20,00	15,49	309,80	14,72		0,00	20,00	309,80
5	01090301	Pretláčanie potrubia z plastických hmôt, tr. hor. 1-4	m	20,00	101,16	2 023,20	96,10		0,00	20,00	2 023,20
	45.21.43	PRÁCE NA STAVBE MIESTNYCH VEDENÍ ELEKTRICKÝCH NADZEMNÝCH (VRÁTANE			0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
6	91021302	Oceľové konštrukcie - káblové žľaby plastové	m	986,00	25,18	24 827,48	23,92		0,00	986,00	24 827,48
7	91190102	Rozvádzače - NN rozvodnice	ks	4,00	25 228,03	100 912,12	23 966,63		0,00	4,00	100 912,12
8	91190103	Rozvádzače - NN rozpojovacie a istiace skrine	ks	1,00	20 443,18	20 443,18	19 421,02		0,00	1,00	20 443,18
9	91190108	Rozvádzače - NN panely	ks	1,00	30 539,26	30 539,26	29 012,30		0,00	1,00	30 539,26
10	91221001	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi FeZn	m	68,00	2,75	187,00	2,61		0,00	68,00	187,00
11	91221401	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie rezistencie uzemnenia	ks	3,00	18,32	54,96	17,40		0,00	3,00	54,96
	45.22.20	IZOLAČNÉ PRÁCE PROTI VODE			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
12	61010605	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, zhotovenie detailov ochrannými a podkladnými textíliami	m	126,00	3,65	459,90	3,47		0,00	126,00	459,90
	45.25.32	OSTATNÉ BETONÁRSKE PRÁCE			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
13	11010101	Základy, pásy z betónu prostého	m3	7,80	167,52	1 306,66	159,14		0,00	7,80	1 306,66
	45.31.12	ELEKTROINŠTALAČNÉ PRÁCE V BUDOVÁCH NEBYTOVÝCH			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
13.1	91360102	Zariadenie veľinu - Vizualizácia -pre EOv 1ks - SO 3201.1 - pre VO 1 ks - SO 3505	ks	1,00	22 918,45	22 918,45	21 772,53		0,00	1,00	22 918,45
13.2	94060100	Snímače, snímače	ks	3,00	753,29	2 259,87	715,63		0,00	3,00	2 259,87
	45.31.13	ELEKTROINŠTALAČNÉ PRÁCE V OSTATNÝCH OBJEKTOCH			0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
14	91010302	Úložný materiál - rúrky elektroinšt., ulož. pevne tuhé	m	1 422,00	4,91	6 982,02	4,66		0,00	1 422,00	6 982,02
15	91080101	Káble Cu - NN silové (ulož. voľne)	m	4 395,00	20,50	90 097,50	19,48		0,00	4 395,00	90 097,50
16	91080101	Káble Cu - NN silové (1CYKY-J 3x240+120)	m	1 100,00	113,04	124 344,00	107,39		0,00	1 100,00	124 344,00
17	91080107	Káble Cu - NN označovacie	m	576,00	12,96	7 464,96	12,31		0,00	576,00	7 464,96
18	91080118	Káble Cu - NN zaťahovanie káblov	m	1 198,00	9,01	10 793,98	8,56		0,00	1 198,00	10 793,98
19	91090101	Káble Al - NN káble silové	m	120,00	21,03	2 523,60	19,98		0,00	120,00	2 523,60
	45.23.13	STAVEBNÉ PRÁCE NA STAVBE ŽELEZNÍC			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
19.1	24250332	Doplňujúce konštrukcie, prevádzkové zariadenia, žľab pre spojovacie tyče -Súprava EOv pre výh. 1:7,5/9-190 -Súprava EOv pre výh. 1:9/11-300	ks	20,00	4 840,90	96 818,00	4 598,86		0,00	20,00	96 818,00
Cena pôvodných "A"položiek po poslednej zmene						556 602,29 €			0,00 €		556 602,29 €
B. Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny											
Cena nových položiek "B" po poslednej zmene spolu:						0,00 €			0,00 €		0,00 €
C. Nové položky (z cenníkov alebo IK) doplnené v rámci predmetnej zmeny											
1		Doplnenie Oddelovacích transformátorov pre REOV1-3	ks				1 355,55	24,00	32 533,20	24,00	32 533,20
		TR9415/4 400/2x230 6kVA – 19ks									
		TR9415/4 400/230 7,5kVA – 2ks									
		TR94115/4 400/9x230 9kVA – 2ks									
		TR91415/4 400/6x230 6kVA – 1ks									
Cena nových položiek "C" po poslednej zmene spolu:						0,00 €			32 533,20 €		32 533,20 €
SPOLU bez DPH				€		556 602,29 €			32 533,20 €		589 135,49 €

budeme dokladovať fakturou

Združenie MDŽ – HE
Zastúpené spoločnosťou:
Metrostav, a. s.
Mlynské Nivy 68
821 05 Bratislava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
1312/2106/2023

Vybavuje/linka
Ing. Noga Gabriel

Košice
30.6.2023

Vec

„Technicko – hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre stredisko Humenné“
- stanovisko projektanta

V zastúpení generálneho projektanta stavby – spoločnosti REMING CONSULT a.s., spracovala projekčná spoločnosť SUDOP Košice a.s., Žriedlova 1, 040 01 Košice, IČO: 31 664 288, pre investora Železničná spoločnosť Slovensko, a.s. (ďalej len „ZSSK“) projektovú dokumentáciu pre stupeň DSP pre projekt s názvom „Technicko – hygienická údržba železničných koľajových vozidiel – projektová príprava Stredisko - Humenné“.

Vychádzajúc z ostatnej komunikácie vo veci uvedenej zákazky, bol zhotoviteľ projektu pre stupeň DRS vyzvaný na zaslanie stanoviska k zmenám projektu počas realizácie stavby. Stanovisko projektanta špecifikuje návrhy nových technických riešení pre jednotlivé objekty DRS na podklade skutočností, ktoré boli objektívnym a relevantným dôvodom pre ich zmenu a súčasne reflektuje na požiadavky Zhotoviteľa stavby.

SO 3201.3 EOv

Z dôvodu zmeny trasy káblovodu došlo k navýšeniu kabeláže. Takisto oproti stupňu DSP došlo k doplneniu oddeľovacích transformátorov v rozvádzačoch REOVx.

S pozdravom

SUDOP Košice, a.s.
040 01 Košice, Žriedlová 1

4 -
Ing. Ján Tóth
riaditeľ a.s.