

Názov:	Pokyn na uskutočnenie Zmeny TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO Humenné				
Miesto:	Humenné, Tolstého 11	Dátum	3.3.2023	Čas	17:00

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.039/2023/THUHE/ - SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav (HPOS)- UVK

Na základe Vašej žiadosti k vydaniu Pokynu na uskutočnenie Zmeny podľa čl. 9.1.2 Zmluvy, **SO 3401 – vykurovanie-zmena kotla** pod listom SR-D3-07-ZSSK-2023 zo dňa 27.02.2023, Vám na základe článku 9.1.2 ZoD vydávam

Pokyn na uskutočnenie Zmeny formou zlepšovacieho návrhu v nasledovnom znení:

- Zmena kotlov značky Volf za stacionárny plynový kondenzačný dvoj kotol značky Hoval
- Zmenou sa bez dopadu na technické parametre požadovaných v technickej dokumentácii platnej RPD znížia objednávateľovi náklady na údržbu a prevádzku kotlov nakoľko takýto typ kotla má objednávateľ v prevádzke v rámci svojich objektov, a má k tomuto typu kotlov vypracovaný prevádzkovo technický predpis na obsluhu a údržbu . Zo strany objednávateľa nebude nutné zazmluvňovanie ďalšej odbornej firmy iného dodávateľa kotlov na ich prevádzku a údržbu, čím sa znížia prevádzkové náklady na chod jednotlivých kotlov.
- Množstvo a cena prác zmeny v zmysle prílohy č.1 položkový rozpočet – zmena kotla
- 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. Tento dodatok však nemá vplyv na právo zhotoviteľa fakturovať vykonanie prác a odovzdanie dokumentácie, bude slúžiť na účely prípadného prefinancovania so Zmenou spojených nákladov z nenávratného finančného príspevku.

S pozdravom

Ing. Stanislav Kováč
Vedúci TDI

(EUTECH a.s.)

Prílohy:

1. List Združenia „MDŽ - HE“ Žiadosť o vydanie Pokynu na uskutočnenie Zmeny zo dňa 27.02.2023
2. Rozpočet – zmenový listu

ZDRUŽENIE „MDŽ – HE“

METROSTAV – ŽELEZNIČNÉ STAVBY Košice - DOPSYS

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



DOPSYS

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/D3/07/ZSSK/2023

Vybavuje
Ing. František Jantek
Mobil:

Humenné
27/02/2023

Zmluva: č.4600005840/VS/2021

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

Vec: Zlepšovací návrh – SO 3401, vykurovanie - zmena kotla

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 3.3.3 Vás žiadame o vydanie Pokynu na uskutočnenie Zmeny podľa čl. 9.1. Zmluvy pre stavebný objekt:

- SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav (HPOS) – vykurovanie, zmena kotla

V zmysle článku 9.1.2 Zlepšovací návrh, môže Zhotoviteľ kedykoľvek predložiť Dozoru Objednávateľa písomný návrh, ktorý ak bude schválený (i) urýchli dokončenie Diela (ii) zníži náklady Objednávateľa na realizáciu, údržbu alebo prevádzku Diela, (iii) zlepši efektívnosť alebo hodnotu Diela pre Objednávateľa, alebo (iv) bude inak k prospechu Objednávateľa.

V zmysle čl. 9.1.4.4 Zhotoviteľ pri Návrhu uskutočnenia Zmeny predloží:

ZDRUŽENIE „MDŽ – HE“

METROSTAV – ŽELEZNIČNÉ STAVBY Košice - DOPSYS

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



DOPSYS

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

- zmena kotlov značky Volf za stacionárny plynový kondenzačný dvojkotol značky Hoval
- zámenou nedochádza k zmene požadovaných technických parametrov

Odôvodnenie zmeny:

- Zabezpečenie servisu v rámci areálu depa z dôvodu jednotnosti iných používaných zariadení
- Ostatné zariadenia v rámci areálu depa - značky Hoval

(b) návrh Zhotoviteľa na všetky nutné úpravy Harmonogramu podľa článku 5.3 (Harmonogram prác) tejto Zmluvy a Lehoty realizácie

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 množstva zistené počas projektovania Zmenového listu číslo 53.

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 článku 3.3.3 v spojitosti s článkom 9.1.4.5 o vyjadrenie k zámene typu a značky kotla, resp. o schválenie návrhu Zmeny a vydanie Pokynu v súlade so Zmluvou.

S pozdravom

Ing. František Jantek
Predstaviteľ Zhotoviteľa

Prílohy:

Príloha č. 1a: Položkový rozpočet – zmena kotla

SO 3401 Hala prevádzkového ošetrovania súprav (HPOS) - UVK				ZoD			Zmenový list č.53			Zmluvná cena po Zmenovom liste č.53	
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											
4	45.33.11 89010103	INŠTALOVANIE ÚSTREDNÉHO KÚRENIA Kotolne - kotle teplovodné, na plyné palivo -plynový kotol WOLF MGK 250, Q=223 kW, základná kotlová regulácia+bezpečnostno technické príslušenstvo podľa STN EN 12828 Vzduchová klapka pre MGK 170-300 na zabudovanie do kotla 1ks - vrátane tmavých plynových infražiarčív ks 3 -plynový kotol WOLF MGK 210, Q=194 kW, základná kotlová regulácia+bezpečnostno technické príslušenstvo podľa STN EN 12828 Vzduchová klapka pre MGK 170-300 na zabudovanie do kotla 1ks - vrátane tmavých plynových infražiarčív ks 3	sub	2,000	27 703,86	55 407,72			-2,000 -55 407,72	0,000	0,00
16	01040402					0,00			0,00	0,000	0,00
Cena pôvodných "A"položiek po poslednej zmene						55 407,72 €			-55 407,72 €		0,00 €
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											
	731119000	Sprevádzkovanie kotla	súbor		1 957,72		Cenkros	1,000	1 957,72	1,000	1 957,72
	731249128	Montáž kotlov ocel. na kvapalné a plyné palivo	súbor		2 000,00		Cenkros	1,000	2 000,00	1,000	2 000,00
	484D00419	Kotol Hoval UltraGas 2 D 460	kus		46 650,00		Cenkros	1,000	46 650,00	1,000	46 650,00
	484D11802	Zariadenie neutralizačné HNB 0400	kus		4 000,00		Cenkros	1,000	4 000,00	1,000	4 000,00
	484D11803	Komunikačný modul HovalConect Wlan	kus		800,00		Cenkros	1,000	800,00	1,000	800,00
Cena nových položiek "C" po poslednej zmene spolu:						0,00 €			55 407,72 €		55 407,72 €
SPOLU bez DPH				€		55 407,72 €			0,00 €		55 407,72 €

Rozbor položky Kotol Hoval UltraGas 2 D 460
48411000055.S Kotol stacionárny plynový zliatinový kondenzačný, výkon 470 kW
725659102.R Montáž ohrievacieho telesa plynového - infražiarč
545510001200.R Tmavý Infražiarč Adrian E-22
545510003300.R Termostat so snímačom teploty
551340010600.S Regulátor tlaku plynu

ks	26 932,71	1,000	26 932,71
ks	532,83	12,000	6 393,96
ks	1 075,21	12,000	12 902,52
ks	73,02	4,000	292,08
ks	12,03	12,000	144,36

Združenie MDŽ – HE

Zastúpené spoločnosťou:

Metrostav, a. s.

Mlynské Nivy 68

821 05 Bratislava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

0459/2106/2023

Vybavuje/linka

Ing. Noga Gabriel

Košice

27.2.2023

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 3412 vykurovanie – zmena kotla

Z dôvodu už osadených existujúcich technológií značky Hoval a za účelom zabezpečenia jednoduchého servisu v rámci areálu, došlo k zmene typu kotla v novonavrhovanej kotolni v hale SHU.

S pozdravom

SUDOP Košice, a.s.
040 01 Žriedlová 1

Ing. Ján Tóth
riadiťel a.s.