



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/D8/088/ZSSK/2022

Vybavuje
Ing. Václavík Pavel

Nové Zámky
14.12.2022

Zmluva: č.4600005839/VS/2021

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

Vec: Návrh uskutočnenia Zmeny č. 36 – SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia

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 stavebný objekt SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia 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:

Z dôvodu výskového posunu pripojovacieho bodu jestvujúcej kanalizácie, ktorá sa nachádza na Detrovanskej ulici pri vjazde do areálu THU Nové Zámky je potrebné doplniť čerpaciu stanicu, ktorá vyrovnáva výšku, ktorá vznikla rozdielom v pripojovacom bode.

Čerpacia stanica pozostáva z akumuláčnej nádrže na dažďové a fekálne vody, ktorá je umiestnená na spoji týchto dvoch trás(SO3701 a SO 3707). V akumuláčnej nádrži sú umiestnené dve čerpadlá o výkone max 25l/s, ktorý je zároveň maximálne povolený objem



vypúšťaných dažďových a fekálnych vôd do verejnej kanalizácie. Jedno čerpadlo slúži ako záložné v prípade výpadku.

V zmysle vyjadrení Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti (ďalej len "ZVS") (číslo vyjadrenia: 44218/2022 zo dňa 30.6.2022) je požadované meranie vypúšťania dažďových a fekálnych vôd prostredníctvom Parshalovho žľabu, ktorý bude umiestnený až za spoj týchto dvoch vetiev kanalizácie (medzi ŠS1 a bodom napojenia), čo je rozpor oproti DSP dokumentácií, kde bolo uvažované meranie prostredníctvom Parshalovho žľabu len na splaškovej kanalizácii.

Na základe vyššie uvedených požiadaviek ZVS Zhotoviteľ preveril dopad zmeny Parshalovho žľabu, kde by muselo dôjsť k zmene typu z pôvodne uvažovaného typu P2 na nový typ Parshalovho žľabu typ P3.

Z dôvodu stiesnených pomerov a predovšetkým z dôvodu nižšieho cenového dopadu Zhotoviteľ navrhol zmenu typu merania z prietokového Parshalovho žľabu na elektromagnetický prietokový merač, ktorý bude umiestnený taktiež v akumuláčnej nádrži. Rozvodná skriňa a taktiež aj riadenie elektromagnetického rozvádzača bude vyvedené na dostupné miesto, odkiaľ bude možné odpisovanie hodnôt vypúšťania fekálnych a dažďových vôd do verejnej kanalizácie.

Elektromagnetický merač je navyše spoľahlivejší a náklady na revízie a údržbu sú výrazne nižšie ako v prípade Parshalovho žľabu.

Odôvodnenie:

Výskový posun pripojovacieho bodu vznikol predovšetkým zlým technickým stanom jestvujúcej kanalizačnej šachty, kde počas stavebných prác bolo zistené, že nie je technicky možné napojenie do plánovaného bodu napojenia ale je to možné o cca 300 mm vyššie.

Vyššie uvedený technický popis zohľadňuje všetky skutočnosti, ktoré nastali počas realizácie, ktoré Zhotoviteľ nemohol v čase predkladania ponuky a ani počas prípravy realizačnej dokumentácie zistiť a nemohol ich ani nijakým spôsobom predvídať.

- (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 číslo 36.

Ocenený porovnávaci 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. Pavel Václavík
Predstaviteľ Zhotoviteľa

Prílohy:

Príloha číslo 1: Zmenový list číslo 36

Príloha číslo 2: Vyjadrenie generálneho projektanta

Príloha číslo 3: Vyjadrenie ZVS

Príloha číslo 4: Situácia umiestnenia čerpacej stanice

Príloha číslo 5: Priečny rez akumulácnou nádržou

Zmluvníca spoločnosť Slovensko, a.s.
Rozhranová 1
832 72 Bratislava

Objednávateľ:

Zmluvník MDŽ - NZ
zastúpený
Miroslav, a.s.
Mýnské Nivy 68
82105 Bratislava

Technická - hygienická údržba železničných koľajových vozidiel pre stredisko Nové Zámky

3701
Areálová zrážková kanalizácia
Čerpacia stanica

P.č.	Kód položky	Názov	MJ	J.C. združenie	Cena podľa ZO		Zmenový list číslo 36		Zmluvná cena po Zmenovom liste číslo 36	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(5) x (6)	(8)	(9)=(8) x (9)	množstvo	Cena v EUR (bez DPH)
A) Pôvodné položky										
45.00.00		VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESE OBSTARÁVANIA STAVIEB								
1	00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady zemin	m3	4.06		0.00	36.250	147.18	36.25	147.18
45.11.21		VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE								
2	01030202	Hlboké výkopové práce s nad 600 mm	m3	6.04		0.00	136.630	825.25	136.63	825.25
3	01040100	Konstrukcie z hornin - sklady	m3	5.67		0.00	136.630	774.69	136.63	774.69
4	01040502	Konstrukcie z hornin - objemy so zhuňtím	m3	17.49		0.00	100.380	1 755.65	100.38	1 755.65
5	01060204	Premiestnenie vodovodných nad 5 000 m	m3	8.53		0.00	36.250	309.21	36.25	309.21
6	01060700	Premiestnenie nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	16.37		0.00	136.630	2 236.63	136.63	2 236.63
45.21.41		PRÁCE NA STAVBE MESTSKÝCH POTRUBNÝCH VEDENÍ VODY A KANALIZÁCIE (VRÁTANE DOPLNKÝCH PRÁC)								
7	11203001	Podkladné konštrukcie, dosky, bloky, sedlá, z betónu prostého	m3	208.22		0.00	2.450	510.14	2.45	510.14
8	27030422	Kanalizácie, rúry plastové, PVC (DN 200)	m	105.67		0.00	16.000	1 690.72	16.00	1 690.72
9	27030422	Kanalizácie, rúry plastové, PVC (DN 300)	m	169.98		0.00	12.000	2 039.76	12.00	2 039.76
10	27031176	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky (poklady)	ks	245.64		0.00	1.000	245.64	1.00	245.64
11	27031176	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky (slúpadlá)	ks	22.15		0.00	10.000	221.50	10.00	221.50
Celkom bez DPH						0.00		10 756.37		10 756.36
A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene						0.00		10 756.37		10 756.37

C) Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny										
22	27031176	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky (parchalov žlab)	ks	1 390.28	1.00	1 390.28	-1.00	-1 390.28	0.00	0.00
Celkom bez DPH						1 390.28		-1 390.28		0.00
C) Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny						1 390.28		-1 390.28		0.00

D, Nové položky (z ceníkov alebo IK) doplnené v rámci predmetnej zmeny										
45.21.41		PRÁCE NA STAVBE MESTSKÝCH POTRUBNÝCH VEDENÍ VODY A KANALIZÁCIE (VRÁTANE DOPLNKÝCH PRÁC)								
1	594300006700 S1	Vodomerňa šachta Pureco, v potrubných tvarovkách	ks	9 247.26			1.000	9 247.26	1.00	9 247.26
	894102119 S1	Osadenie čerpacej stanice, vrátane dopravy, montáže, šachového dna, armatúry, kolenní, skruží, konusí, poklopov a rozvádzača	ks	555.49			1.000	555.49	1.00	555.49
	28765,1	Čerpacia stanica Pureco	ks	8 306.00			2.000	16 612.00	2.00	16 612.00
		Riadiaci rozvádzač	ks	3 228.00			1.000	3 228.00	1.00	3 228.00
		Magneticko - indukčný príslušenstvo	ks	9 375.00			1.000	9 375.00	1.00	9 375.00
D, Nové položky (z ceníkov alebo IK) doplnené v rámci predmetnej zmeny						0.00		38 017.75		38 017.75

Za Zhotoviteľa: Ing. Pavol Václavík
Za Objednávateľa: Ing. Miroslav Bednár

Podpis:
Podpis:

49 774,12

48 383,84

SPOLLU 1 390,28



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
05/2023/MB

Naša značka
SR/D8/011/ZSSK/2023

Vybavuje
Ing. Václavik Pavel

Nové Zámky
13.2.2023

Zmluva: č.4600005839/VS/2021

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

Vec: Odpoveď Zhotoviteľa ZL 36 – SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia

Vážený obchodný partner,
Zhotoviteľ listom číslo 05/2023/MB zo dňa 31.1.2023 obdržal Pokyn č. 48/2023/THUNZ, v ktorom Objednávateľ súhlasí s technickým riešením predloženom v liste SR/D8/088/ZSSK/2022 avšak uvádza, že došlo k pochybeniu zo strany Zhotoviteľa, resp. z dôvodu zamerania projektanta.

Zhotoviteľ s týmto tvrdením nesúhlasí nakoľko nedošlo k chybe projektanta a rovnako ani Zhotoviteľa.

Počas prípravy Realizačnej projektovej dokumentácie vychádzal projektant z podkladov získaných počas prípravy Dokumentácie pre stavebné povolenie. V rámci projekčných prác došlo k premeraniu skutkového stavu bodu napojenia so zameraním / overením výškového bodu, pričom neboli zistené odchýlky medzi jednotlivými meraniami.

Zhotoviteľ teda ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol predvídať skutkový stav jestvujúcej šachty, kde ústi SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia. Zlý skutkový stav sa prejavil až po realizácii zemných prác a odhalení šachtového dna. Počas realizácie pripojenia došlo z dôvodu zlého technického stavu jestvujúcej šachty k poškodeniu šachtového dna a taktiež šachtovej skruže nachádzajúcej sa nad šachtovým dnom. Z dôvodu zamedzenia vzniku škôd na jestvujúcej kanalizácii, Zhotoviteľ promptne toto poškodenie opravil.



Pre vylúčenie pochybností Zhotoviteľ uvádza, že z dôvodu degradácie šachtového dna Zhotoviteľ nemohol vopred predpokladať také značné poškodenie a nemohol vybrať ani inú, vhodnejšiu technológiu, ktorá by znížila riziko poškodenia šachtového dna. Zhotoviteľ postupoval jednoznačne správne a použil štandardnú technológiu a postupy zaužívané pri podobných prácach.

Po prešetrení skutkového stavu miesta napojenia správca kanalizácie, spoločnosť Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s. určil miesto napojenia, ktoré nachádzalo o približne 300 mm vyššie ako predpokladá projekt pre stavebné povolenie a rovnako aj pre realizáciu stavby.

Bez ohľadu na vyššie uvedené skutočnosti, ak by Zhotoviteľ realizoval práce v zmysle dokumentácie DSP a DRS a zachoval by pozdĺžny profil areálovej kanalizácie, uvedený v tejto dokumentácii, došlo by ku kolízií s jestvujúcim vodovodom na Detvianskej ulici (viď foto v prílohe) čo by malo za následok výškovú úpravu areálovej kanalizácie, bez ohľadu na výškový posun v mieste napojenia.

Počas prípravy Dokumentácie pre stavebné povolenie nebola získaná presná výšková hodnota vodovodu v mieste križovania a z dôvodu blízkosti miestnej komunikácie tento bol nemohol byť ani overený realizovaný počas prípravy Realizačnej dokumentácie. Skutočná nadmorská výška jestvujúceho vodovodu v križovaní s novovybudovanou kanalizáciou SO 3701 bola nameraná až zrealizovaní výkopových prác.

V prílohe tohto listu Zhotoviteľ predkladá fotodokumentáciu:

- Fotografia č. 1: technický stav šachty po zrealizovaní zemných prác
- Fotografia č. 2: kolízia kanalizácie a jestvujúceho vodovodu

V zmysle vyššie uvedeného Zhotoviteľ v zmysle článku 3.3.5 upozorňuje Objednávateľa na nevhodnosť vydaného Pokynu č. 48.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti Zhotoviteľ naďalej trvá na svojom nároku predloženého listom SR/D8/088/ZSSK/2022, ktorým bol predložený Zmenový list č. 36 a žiada Dozor Objednávateľa aby postupoval v súlade s článkom 3.7.5 (Rozhodnutia).

S pozdravom

Ing. Pavel Václavík
zastupiteľ Zhotoviteľa

Prílohy:

Príloha č. 1: fotodokumentácia







ZÁPADOSLOVENSKÁ VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.
Nábrežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra

Odštepny závod Nové Zámky, Lanová 17, 940 64 Nové Zámky

REMIING CONSULT, a.s.
Trnavská cesta 27, 831 04 Bratislava
Došlo dňa:

11. 07. 2022

Stredisko: 32

Ev.č.: 2208

Zákazka: 2112

Prílohy:

Vybavuje: 51

Reming Consult a.s.

Trnavská cesta 27

83104 Bratislava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
44218/2022

Vybavuje:
Mgr. Beáta Hrubáňová
RNDr. Peter Lukáč

Nové Zámky
30.06.2022

**Vec: PS „ Technicko - hygienická údržba koľajových vozidiel, projektová príprava
stredisko Nové Zámky"- vyjadrenie.**

Listom zo dňa 30.5.2022 ste nám v zastúpení investora Železničná spoločnosť Slovensko a.s. Bratislava, predložili časť projektu SO 3701, SO 3702, SO 3703, SO 3704, SO 3707, SO 3408 uvedenej stavby na vyjadrenie.

Projekt rieši

SO 3701 areálová zrážková kanalizácia – spevnené plochy, stoka „OA“ bude odvádzať zrážkové vody z obslužných komunikácií a parkoviska celková plocha /1281,5 m²/ pre THU ŽKV cez líniové žľaby, uličné vpusty navrhovanými kanalizačnými prípojkami so zaústením do verejnej kanalizácie. Areálová zrážková kanalizácia bude zaústená do šachty ŠS1 navrhovanej areálovej splaškovej kanalizácie so zaústením do verejnej kanalizácie na ul. Detvianska. Zrážkové vody zo spevnených plôch budú prečistené v navrhovanom odlučovači ropných látok ORL 25 l/s, koncentrácia NEL na odtoku 5mg/l. Na areálovej zrážkovej kanalizácii bude osadené merné zariadenie- Parschalov merný žľab typ NIVELCO typ P2. s prietokom 25 l/s, ktorý bude osadený v šachte ŠD1a za ORL. Stoka „OA“ je navrhovaná z PVC rúr DN 300 dĺžky 166,9 m s napojením do sútokovej kanalizačnej šachty ŠS1 osadenej na areálovej splaškovej kanalizácii. Kanalizačné prípojky sú navrhované z PVC rúr DN 150 celkovej dĺžky 83,86 m.

SO 3702 areálová dažďová kanalizácia – dažďové vody zo striech objektov /HPOS, SHÚ/ a spevnených plôch budú odvádzané cez uličné vpusty UV03-UV13 stokami DA,DB,DC, z PVC rúr DN 300 celkovej dĺžky 244,46 m a PVC DN 500 dĺžky 90,13 m do vsakovacieho systému. Na stoke „DA“ je navrhovaná akumulčná nádrž o objeme 33 m³, zachytené vody bude možné využívať na technologické účely v budove SHÚ. Prebytočná dažďová voda bude odvádzaná do vsakovacieho zariadenia.

SO 3703 areálový vodovod – vetva V1 vodovodná prípojka od napojenia po vodomer je navrhovaná z potrubia HDPE D90x8,2 dĺžky 7,5 m, areálový rozvod vody dĺžky 263,52 m s napojením na verejný vodovod DN 100 na Detvianskej ulici, ktorý je vo vlastníctve ZsVS a.s. Na vetvu V1 budú napájané vodovodné prípojky pre HPOS a SHÚ. Vetva V1 je navrhovaná z potrubia HDPE D90 x8,2 dĺžky 263,52 m končí napojením do požiarnej nádrže.

Vetva V2 je navrhovaná z potrubia HDPE D 90x8,2 dĺžky 34,79 m, bude slúžiť ako prívod vody pre účely ZTI a pre fekálnu koľaj.

Na vetvy „V3“, „V4“, „V5“ budú napájané výtokové stojany /35ks/ pre zabezpečenie vody pre odstavnú koľaj.

Združený vodomér typ Meitwin DN 50 pre meranie spotreby vody bude osadený vo vodomernej šachte navrhovanej 7,5 m od napojenia na ver. vodovod. objektov.

SO 3708 požiarne vodovod – rozvod požiarnej vody napájaný z požiarnej nádrže z potrubia HDPE D 160 dl. 572,34 m s osadením 1 ks hydrantu podzemného DN 100, hydranty nadzemné DN 150 v počte 5 ks.

SO 3704 Odlučovač ropných látok – zrážkové vody z obslužných komunikácií, parkoviska a spevnených plôch budú prečistené v navrhovanom odlučovači ropných látok ORL s koncentráciou ropných látok na odtoku max. 5 mg/l NEL, prietok 25 l/s.

SO 3707 areálová splašková kanalizácia – bude odvádzať splaškové vody z pozemných objektov strediska THU ŽVK a časť vyčistených technologických vôd z ČOV, navrhovanými stokami S, SB, SC z PVC rúr DN 300 celkovej dĺžky 523,0 m s napojením do jestvujúcej koncovej rev. kanalizačnej šachty na verejnej kanalizácii DN 300 na Detvianskej ulici. Zaolejované technologické vody z vonkajšieho umývania vlakových súprav budú prečistené v navrhovanej ČOV. Meranie množstva technologických vôd bude osadením prietokomeru na meranie tohto prečerpávaného množstva dažďovej vody z akumulácie nádrže pre potreby HSU do miestnosti kde je navrhovaná čistiareň pre HSU.

Stoka S je navrhovaná z PVC rúr DN 300 dĺžky 481,92 m odvádza vody z prehliadkových koľají, fekálnej koľaje a kompresorovne. Na prípojke do kompresorovne ne navrhovaný odlučovač ropných látok ORL 3 l/s.

Stoka SB je navrhovaná z PVC rúr DN 300 dĺžky 25,23 m odvádza vody z manipulačných žľabov prečistené sú v odlučovači ropných látok ORL 3 l/s pred zaústením do stojky „S“. Na stoke SB je osadená zdvihacia stanica.

Stoka SC je navrhovaná z PVC rúr DN 300 dĺžky 29,14 m slúži na odvodnenie fekálnej koľaje. Meranie prečerpávaného množstva dažďovej vody z akumulácie nádrže pre potrebu HSU do miestnosti kde bude osadená ČOV bude navrhovaným prietokomerom.

Tukové vody z výdaja stravy budú prečistené v navrhovanom lapači tukov,

SO 3408 požiarne nádrž objemu 45 m³ – napájaná z areálového rozvodu vody cez automatickú čerpaciu stanicu vody typ Grundfos typ Hydro MPC-E.

PS 2305- Technológia čistiarene odpadových vôd – odpadové vody z prevádzky umývacej linky vlakových súprav budú prečistené v navrhovaných chemických sedimentačných ČOV typ ALFA CLASSIC 6/er v počte 2 ks. Prebytok vyčistenej vody bude odvedený do verejnej kanalizácie.

Bilancia spotreby vody –

- pitná voda $Q_d = 18480 \text{ l/deň}$, $Q_m = 2,40 \text{ l/s}$, $Q_r = 5544 \text{ m}^3/\text{rok}$
- splašková voda $Q_p = 18480 \text{ l/deň}$, $Q_r = 5634 \text{ m}^3/\text{rok}$
- technologické vody – umývanie vozňov $Q_h = 2,66 \text{ l/s}$
 - fekálna koľaj $Q_h = 1,66 \text{ l/s}$
 - HPOS $Q_h = 1,22 \text{ l/s}$
- splašková voda $Q_p = 7,986 \text{ l/s}$
- požiarne vody $Q_{pož} = 6 \text{ l/s}$ z verejného vodovodu, 19 l/s z požiarnej nádrže
- dažďové vody $Q_{daž} / \text{spév. plochy} = 20,88 \text{ l/s}$ do ver. kanalizácie, $S = 1281,6 \text{ m}^2$
 $Q_{daž} / \text{strechy} = 157,62 \text{ l/s}$ do vsaku, $S \text{ strechy} + \text{spév. plochy} = 9675 \text{ m}^2$

K predmetnému projektu stavby dávame nasledovné vyjadrenie

1. K PD pre ÚK sme sa vyjadrili listom č.j. 33803/2014/452 zo dňa 10.7.2014 k PD pre SP č.j. 59090/2014/805 zo dňa 12.11.2014.

2. Doporučujeme osadiť plánovaný merný objekt – meracie zariadenie (Parshall žľab) až pred bod napojenia sa na verejnú kanalizáciu na Detvianskej ulici, teda medzi šachtu ŠSexist a šachtu ŠS1 v zmysle priloženej PD. Tým sa získa prehľad o celkovom množstve odkanalizovaných splaškových OV, dažďových vôd, vyčistených technologických vôd a dažďových vôd zo spevnených plôch.

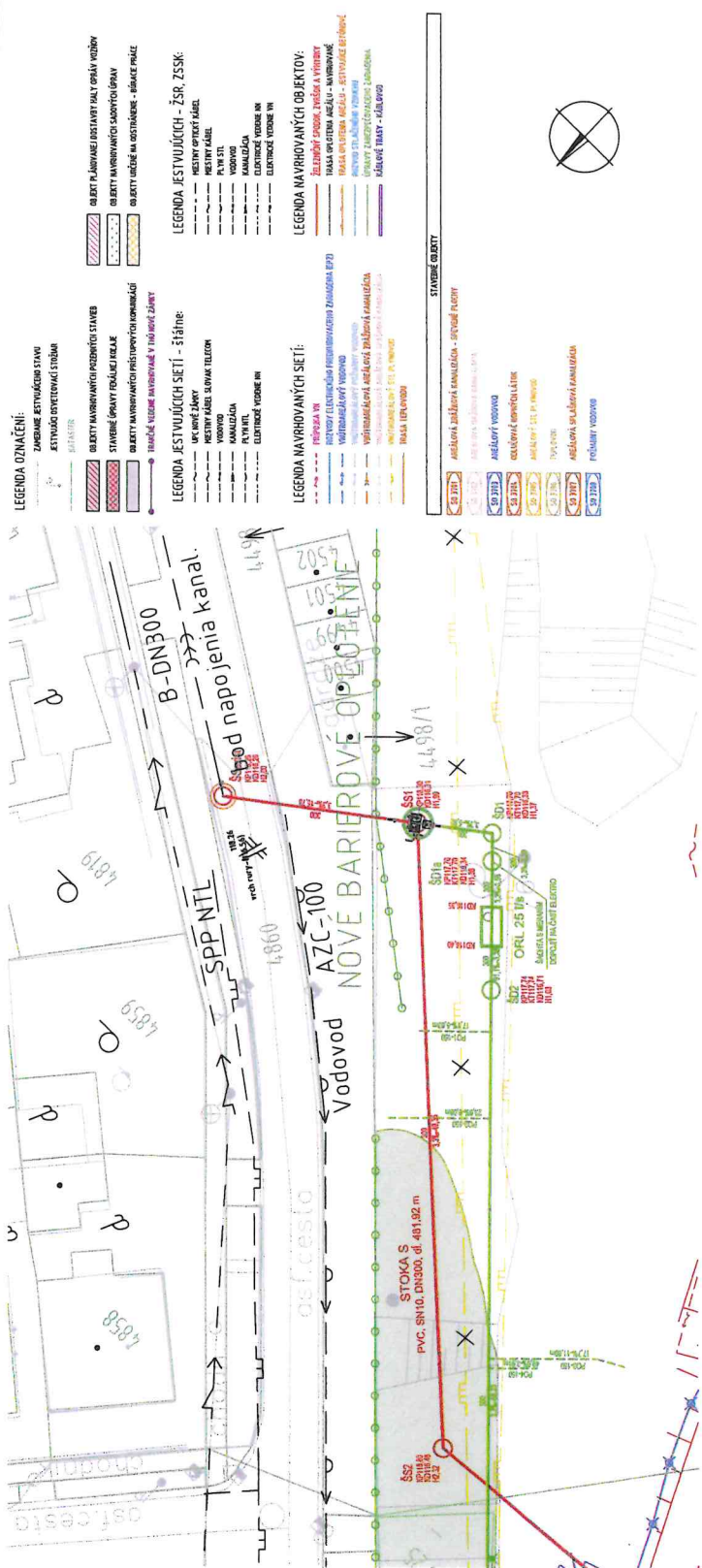
3. strana vyjadrenia č.j. 44218/2022

3. Upozorňujeme, že s čistením obsahov a oplachom vnútorných priestorov cisterien, zásobníkov nákladných vlakov (špeciálnych železničných vozňov) a pod. sa v predmetnom zámere neuvažuje a nie je k tomu prispôbena ani technológia čistenia technologických vôd. V prípade zámeru využívať čistiacu linku THÚ koľajových vozidiel aj na takéto využitie, s likvidáciou uvedených technologických vôd nesúhlasíme.
4. Z verejného vodovodu je možné odobrať požiaru vodu v max. množstve 6,0 l/s , nakoľko mesto je zásobované z vežového vodojemu Nové Zámky, ktorý v zmysle STN nemá zriadenú požiaru zásobu vody a verejný vodovod nemožno považovať ako zdroj požiarnej vody , nakoľko nespĺňa v plnej miere podmienky §4 ods.1 vyhl. 699/2004 Z.Z.
5. Pri realizácii prác žiadame dodržať STN 25 7801, 73 6005, 736701, 756101 ,736760, 75 5401, 75 5402 a zákon č. 442/2002 Z.z.
6. Pred započatím výkopových zemných prác žiadame prizvať pracovníka VPS Nové Zámky tlf. 035/7922360 vedúcu Ing. Letkovú majstra p. Juhásza ,ktorý Vám naše podzemné inžinierske siete vytýči a určí Vám miesto a podmienky napojenia.
7. Investor je povinný v zmysle zákona č.442/2002 Z.z. a Obchodného zákonníka doplniť hospodársku zmluvu na dodávku vody z verejného vodovodu a vypúšťanie odpadových vôd do verejnej kanalizácie o nové skutočnosti riešené v projekte.
8. Doplnený projekt stavby pre vydanie SP za splnenia podmienok nášho vyjadrenia odsúhlasujeme.

Ing. J. Flimel
vedúci výrobníchnického úseku

Co: VPS Nové Zámky
Učtáreň, odbyt tu
Prílohy: 1 x podľa textu sada

940 01 NOVÉ ZÁMKY (20)



Metrostav, a. s.
Mlynské Nivy 68
821 05 Bratislava

Odoslané e-mailom:

Váš list číslo / zo dňa:

Naše číslo:

Vybavuje:

V Bratislave dňa:

3515/2112//32/Ši

Ing. Gabriel Šimon

04.11.2022

VEC: Stanovisko Generálneho projektanta ku objektu:**SO 3707 – Areálová splašková kanalizácia***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.

Projektová dokumentácia stupňa DSP (rok 2013) vychádzala z úrovni poznania miestnych pomerov, kde sa uvažovalo so zaústením novo navrhovanej kanalizačnej vetvy areálu THÚ Nové Zámky do existujúcej kanalizačnej šachty na potrubí DN300 umiestnenej vo verejnej komunikácii.

V procese realizácie stavby sa zistilo, že existujúca kanalizačná šachta sa nachádza v skutočnosti na úrovni cca. 300mm vyššie, než predpokladala projektová dokumentácia stupňa DSP a údaje v nej uvedené. Vzhľadom k tejto skutočnosti projektant operatívne a bez zdržania navrhol riešenie formou osadenia čerpacej stanice s osadením 2 kusov čerpadiel s možnosťou napojenia externého zdroja elektrickej energie formou diesel agregátu. Uvedené čerpadlá nútene prečerpávajú vzniknuté množstvo splaškových vôd z pozície šachty ŠS1 až do existujúcej šachty ŠSexist., ktorá je zároveň bodom napojenia na verejnú kanalizáciu.

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,

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 2020250958Ing. Gabriel Šimon
Hlavný inžinier projektu THÚ Nové Zámky
Pracovisko Bratislava
Tel: +421 2 5556 6166
E-mail: reming@reming.sk
http: www.reming.skPracovisko Žilina
Na bráne 4, 010 01 Žilina
Tel: +421 41 7010 710
E-mail: sekretariat.za@reming.sk

Názov:	Pokyn na uskutočnenie Zmeny-SO 3701 – Areálová zrážková kanalizácia TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO NOVÉ ZÁMKY			
Miesto:	Nové Zámky, Detvianska 1	Dátum	30.01.2023	Čas 14:00

Objednávateľ : Železničná spoločnosť Slovensko a.s.

Sídlo : Rožňavská 1, 832 72 Bratislava

Zastúpený : Ing. Miroslav Bednár – 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

Váš list značky – zo dňa:

Naša značka: **05/2023/MB**

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.48/2023/THUNZ – Pokyn na uskutočnenie Zmeny SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia

Vážený obchodný partner,

na základe stanoviska Investora stavby a prehodnotenia Vášho predloženého Návrhu uskutočnenia Zmeny č.36 – SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia, zaslaného pod značkou SR/D8/088/ZSSK/2022, vydáva Stavebný dozor Pokyn č. 48/2023/THUNZ nasledovne:

- z dôvodu pochybenia zamerania projektantom, resp. Zhotoviteľom, náklady na zmenu technického riešenia znáša Zhotoviteľ

- technické riešenie, ktoré je podložené stanoviskom projektanta Reming Consult a.s. a vyjadrením

Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti a.s. odsúhlasujeme

Sídlo: Klinecova 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

S pozdravom

Ing. Miroslav Bednár
Dozor objednávateľa
(Eximcom, s.r.o.)

Na vedomie – zaslané elektronicky:

- ZSSK – Ing. Boris Ilčík - TDI
- Združenie „MDŽ – NZ“ – Ing. Pavel Václavík
- Eximcom

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:

Názov:	Pokyn na uskutočnenie Zmeny-SO 3701 – Areálová zrážková kanalizácia TECHNICKO – HYGIENICKÁ ÚDRŽBA ŽELEZNIČNÝCH KOĽAJOVÝCH VOZIDIEL PRE STREDISKO NOVÉ ZÁMKY				
Miesto:	Nové Zámky, Detvianska 1	Dátum	13.07.2023	Čas	14:00

Objednávateľ : Železničná spoločnosť Slovensko a.s.

Sídlo : Rožňavská 1, 832 72 Bratislava

Zastúpený : Ing. Miroslav Bednár – 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

Váš list značky – zo dňa:

Naša značka: 30/2023/MB

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.71/2023/THUNZ – Pokyn na uskutočnenie Zmeny SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia

Vážený obchodný partner,

na základe stanoviska Investora stavby a prehodnotenia Vášho predloženého Návrhu uskutočnenia Zmeny č.36 – SO 3701 Areálová zrážková kanalizácia, zaslaného pod značkou SR/D8/011/ZSSK/2023, vydáva Stavebný dozor Pokyn č. 71/2023/THUNZ nasledovne:

- technické riešenie, ktoré je podložené stanoviskom projektanta Reming Consult a.s. a vyjadrením

Západoslovenskej vodárenskej spoločnosti a.s. odsúhlasujeme

- predpokladaná cenová ponuka zhotoviteľa bola vo výške 48 383,84 €

- **pokyn sa vydáva bez finančného dopadu na pôvodný rozpočet**

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:

Pokyn nahrádza pôvodný pokyn č. 48/2023/THUNZ z 30.1.2023.

Bez toho, aby bolo dotknuté vyššie uvedené. Zmena musí byť predmetom dodatku k ZoD , ktorý podlieha schváleniu riadiacim orgánom .

S pozdravom

Eximcom s
Klinco
Bratislava
Stav

①

Ing. Miroslav Bednár
Dozor objednávateľa
(Eximcom, s.r.o.)

Prílohy : - list zhotoviteľa vrátane príloh z 13.2.2023

- vyjadrenie ZsVS a.s.

- vyjadrenie projektanta REMING a.s.

Na vedomie – zaslané elektronicky:

- ZSSK – Ing. Boris Ilčík - TDI
- Združenie „MDŽ – NZ“ – Ing. Pavel Václavík
- Eximcom

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: