

DODATOK č. 3

k ZMLUVE O DIELO zo dňa 31.05.2023

uzatvorenej podľa ustanovenia § 536 a násl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov medzi

1. ZMLUVNÉ STRANY

Obchodné meno : **FUTBAL TATRAN ARÉNA s.r.o.**
Sídlo : Hlavná 73, 080 01 Prešov
IČO : 50 494 970
DIČ : 21 20 377 457
IČ DPH : SK 21 20 377 457
IBAN : SK18 5600 0000 0023 6244 0002
BIC (SWIFT) : KOMASK2X
Zapísaná : Obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel: Sro, vložka č. 33500/P
Za spoločnosť koná : Ing. Rastislav Mochnacký, konateľ spoločnosti
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Obchodné meno : **AVA-stav, s.r.o.**
Sídlo : Puškinova 700/90, 924 01 Galanta
IČO : 43 989 268
DIČ : 2022539596
IČ DPH : 2022539596
IBAN : SK84 1111 0000 0011 3880 1008
BIC (SWIFT) : UNCR SK BX
Zapísaná : Obchodný register Okresného súdu Trnava, oddiel Sro, vložka č. 21431/T
Za spoločnosť koná : Alexander Gyurkovics, konateľ spoločnosti
(ďalej len „zhotoviteľ“)
(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu ako „zmluvné strany“)

2. ÚVODNÉ USTANOVENIE

Zmluvné strany uzatvorili dňa 31.05.2023 Zmluvu o dielo, účinnú dňa 01.06.2023, podľa ustanovenia § 536 a násl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“), predmetom ktorej je investičný projekt „Výstavba štadióna „ **FUTBAL TATRAN ARÉNA v Prešove – I. časť**“ (ďalej len „dielo“). Zmluvné strany sa dohodli na zmene zmluvy prostredníctvom tohto dodatku č. 3 (ďalej len „dodatok č. 3“) nasledovného znenia.

3. PREDMET DODATKU

1. Predmetom tohto dodatku č. 3 je zmena ceny za dielo z dôvodu prác menej a vzniku navyše prác so súhlasom objednávateľa, ktoré zhotoviteľ oceníl v súlade so zmluvou. Tieto zmeny sú zmenami podľa § 18 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
2. Predmetom tohto dodatku č. 3 je zmena ceny za dielo v rozsahu rozpočtu, ktorý tvorí prílohu č. 1 – 9 tohto dodatku č. 3. V zmysle dohody zmluvných strán zmena ceny za dielo

spočíva v naviac prácach a dodávkach, ktoré boli, resp. budú pri zhotovovaní Diela vykonané nad rozsah diela dohodnutého v zmluve (v rozpočtoch vyjadrené kladnou číselnou hodnotou) v celkovej hodnote 532 554,19 EUR a v odpočte menej prác a dodávok, ktoré neboli, resp. nebudú pri zhotovovaní Diela vykonané (v rozpočtoch vyjadrené zápornou číselnou hodnotou) v celkovej hodnote 281 218,83 EUR,

3. Identifikácia zmien na jednotlivých stavebných objektoch je podrobnejšie špecifikovaná v dôvodovej správe a zmenových listoch č. 11-15, 20-23, ktoré tvoria prílohy tohto dodatku č. 3, pričom ide o nasledovné zmeny:

a) ZL 011 - SO 04 Hracia plocha - Zmena triedy odpadov pri výkopovej zemine (3. časť)

Pri výkopových prácach bola zistená v mieste hracej plochy vrstva škváry o hrúbke cca 40 cm. V zmluvnom rozpočte je uvedený len poplatok za skládku výkopovej zeminy. Z dôvodu inej kategórie odpadu a ceny je potrebné zadefinovať zmenu jednotkovej ceny na skutočné množstvo škváry. (príloha č. 1)

b) ZL 012 - SO 65 Oporný múr - Naviac práce na spätné zásypy oporných múrov

Pri realizácii objektu SO 65 Oporný múr boli pri výkopových prácach objavené vo svahu 2 veľké žb rúry, čo spôsobilo na základe vyjadrenia statika havarijný stav a vynútilo úpravu geometrie a statiky oporného múru ako aj úpravu svahovania a s tým súvisiaceho navýšenia množstva zásypov. Na zasyp sa použil materiál z výkopových prác na stavbe. (príloha č. 2)

c) ZL 013 - PS 06 Výtahy – Úprava výtahu V2

Na základe Smerníc SFZ 2023 a požadovaného kontrolovaného oddelenia prístupu novinárov, delegátov, VIP a kameramanov do rôznych priestorov vyplynula úprava výtahu V2. Rozsah úprav pozostáva z pridania stanice na 1. PP, zo zmeny výtahu z jednostranného na obojstranne priechodný, čo si vyžaduje pridanie druhých výtahových dverí, pridania šachtových dverí na každom podlaží, zmeny typu výtahu z S3300 na S5000, zmeny rozmeru výtahovej kabíny, únosnosti kabíny, požiarnej odolnosti, zmeny technológie na blokáciu dverí a komunikáciu výtahu s čítačkami kariet. (príloha č. 3)

d) ZL 014 - SO 23 Vsakovanie – Doplnenie vsakovacích objektov VO5 – VO7

Pre zabezpečenie dostatočného odtoku prívalových dažďov zo striech tribún B, C a D došlo k navýšeniu kapacity vsakovania doplnením vsakovacích objektov VO5, VO6 a VO7 z dôvodu nedostatočného prirodzeného vsakovania zrážkovej vody do podlažia. (príloha č. 4)

e) ZL 015 - SO 22 Areálová dažďová kanalizácia – Úprava dažďovej kanalizácie

Odvodnenie striech tribún B, C, D nebolo riešené v rámci zmluvnej projektovej dokumentácie. Z dôvodu nutnosti zabezpečenia odvodu dažďovej vody bola doplnená dažďová kanalizácia o vetvy ku vsakovacím objektom. (príloha č. 5)

f) ZL 020 - SO 01 HLAVNÁ BUDOVA a SO 02 TRIBÚNA B, C, D - Bleskozvody

Jedná sa o technickú nevyhnutnosť zámeny pôvodne navrhovaného aktívneho bleskozvodu za vonkajšiu bleskozvodovú sústavu. Aktívny bleskozvod nie je možné realizovať na území Slovenskej republiky použiť, nakoľko normy to už neumožňujú. (príloha č. 6)

g) ZL 021 - SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA – Zvislé konštrukcie a konštrukcie doplnkové kovové

Na základe revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie a DDOK došlo k zmene množstiev v položkách oproti pôvodnému rozpočtu. Dôvodom toho bola optimalizácia oceľovej konštrukcie strechy s kotvením hlavných nosníkov strechy. (príloha č. 7)

h) ZL 022 - SO 65 OPORNÝ MÚR – Príťaženie základových pásov

Jedná sa technickú nevyhnutnosť doplnenia príťaženia základových pásov z dôvodu vzniku havarijného stavu po odvalení časti výkopu a kolízie odkrytých ŽB rúr v mieste OM2-1. (príloha č. 8)

i) ZL 023 - SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA – Zvislé konštrukcie a konštrukcie doplnkové kovové

Pri porovnaní výkazov výmer pôvodnej a revidovanej RPD 12/2023 bol zistený rozdiel v množstve zvislých murovaných a betónových konštrukcií. (príloha č. 9)

4. Dodatkom č. 3 sa mení z vyššie uvedených dôvodov článok 10 ods. 10.1 CENA ZA DIELO zmluvy, ktorý po zmene znie takto:

10.1 Zmluvné strany sa dohodli na cenách jednotlivých výkonov, prác, zariadení a materiálov vo výške špecifikovanej v prílohe č. 2 zmluvy o dielo. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi cenu za dielo v rozsahu zhotoviteľom skutočne vykonaných výkonov a prác a skutočne dodaných zariadení a materiálov. Cena za dielo však nepresiahne sumu **16 820 818,91 EUR**, slovom: šesťnásť miliónov osemstodvadsaťtisíc osemstoosemnať eur a deväťdesiatjeden eurocentov. Takto stanovené ceny jednotlivých výkonov, prác, zariadení a materiálov, ako aj cena za dielo sa aplikujú počas celej doby vykonávania diela a môžu byť zmenené len dohodou zmluvných strán postupom podľa tejto zmluvy.

5. Predmetom tohto dodatku č. 3 je zároveň aj zmena Lehoty plnenia podľa aktualizovaného Harmonogramu vykonávania diela, ktorý je prílohou č. 12 k tomuto dodatku č. 3, z dôvodov potreby vykonania dopĺňujúcich stavebných prác v zmysle podpísaných zmenových listov č. 11-15, 20-23, ktoré tvoria prílohy tohto dodatku č. 3.

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonávaní diela dodržiavať aktualizovaný harmonogram vykonávania diela v podrobnostiach DRS s tým, že je povinný:

- a) začať s realizáciou diela dňom nasledujúcim po dni odovzdania staveniska podľa tejto zmluvy,
- b) vykonať dielo, oboznámiť prevádzkový personál objednávateľa podľa článku 1. ods. 1.4 bod 1.4.2.3 tejto zmluvy a odovzdať dielo do dvadsať (20) mesiacov a deväť (9) dní odo dňa prevzatia staveniska.

4. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Tento dodatok č. 3 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade s § 5a zák. č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov a podľa § 47a zák. č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.
2. Tento dodatok č. 3 bol vyhotovený v štyroch rovnopisoch, po dvoch (2) pre každú zmluvnú stranu.

3. Prílohami k tomu dodatku č. 3 sú:
- Príloha č. 1 – Zmenový list č. ZL 011
 - Príloha č. 2 – Zmenový list č. ZL 012
 - Príloha č. 3 – Zmenový list č. ZL 013
 - Príloha č. 4 – Zmenový list č. ZL 014
 - Príloha č. 5 – Zmenový list č. ZL 015
 - Príloha č. 6 – Zmenový list č. ZL 020
 - Príloha č. 7 – Zmenový list č. ZL 021
 - Príloha č. 8 – Zmenový list č. ZL 022
 - Príloha č. 9 – Zmenový list č. ZL 023
 - Príloha č. 10 – Rekapitulácia objektovej skladby vrátane zarátaných ZL
 - Príloha č. 11 – Dôvodová správa k Dodatku č. 3
 - Príloha č. 12 – Harmonogram vykonávania diela

4. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená, že dodatok č. 3 neuzavreli v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, že si obsah dodatku č. 3 dôkladne prečítali a že tento im je jasný, zrozumiteľný a vyjadrujúci ich slobodnú, vážnu a spoločnú vôľu, a na znak súhlasu ho vlastnoručne podpisujú.

Za objednávateľa:

09-05-2024

V Prešove dňa



ENIA, s.r.o.
Prešov
070
377457

Ing. Rastislav Mochnacký
konateľ spoločnosti

Za zhotoviteľa:

V Galante dňa



G.O.
lanta
39596

Alexander Gyurkovics
konateľ spoločnosti

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAN ARENA v Prešove – I.časť“
ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL011

Objekt a časť: SO 04 Hracia plocha
Zmena triedy odpadov pri výkopovej zemine
Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Pri výkopových prácach bola zistená v mieste hracej plochy vrstva škváry o hrúbke cca 40 cm. V zmluvnom rozpočte je uvedený len poplatok za skládku výkopovej zeminy. Z dôvodu inej kategórii odpadu a ceny je potrebné zadefinovať zmenu jednotkovej ceny na skutočné množstvo škváry.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL011	príloha 1
Cenník Kristav, s.r.o.,	príloha 2

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

V rozpočte sa nenachádza položka za poplatok na uskladnenie škváry.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +39.105,48 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Z dôvodu plynulého pokračovania výkopových prác bola škvára uskladnená na dočasnej depónii na stavenisku v mieste realizácie SO 61 Parkovisko Čapajevova vzniká prestoj na dvojité manipuláciu výkopku v trvaní cca 2x5dní, v prípade odsúhlasenia alebo nadobudnutí účinnosti dodatku k zmenovému listu o viac ako 5 dní sa HMG posúva o čas nadobudnutia účinnosti dodatku k ZoD.

Dátum: 28.02.2024

Podpis:

Stanovisko generálneho projektanta:

SÚHLASÍM

Stanovisko technického dozora investora:

Zistené skutočnosti súvisiace s výskytom škvary resp. škvaro-zeminy je potrebné zrealizovať podľa návrhu zhotoviteľa. Zároveň žiadame zhotoviteľa doložiť potrebné doklady týkajúce sa množstva vyvezenej škvary, zamerania dočasnej medzi-skládky a potvrdenia o jej zneškodnení.

TDI súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL011.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL011 :

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL011. Zástupca objednávateľa nesúhlasí s textom uvedeným v odseku „Vplyv zmeny na harmonogram“. Termíny a mechanizmy plnenia sú dohodnuté v článkoch 2. a 5. uzavretej a účinnej Zmluvy o dielo.

Skutočné množstvo a hmotnosť odvezenej zeminy-škvary požaduje objednávateľ zdokladovať váženými lístkami, ktoré budú podložené geodetickým zameraním.

Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vykonaná formou písomného dodatku v súlade s príslušnými právnymi predpismi na úseku verejného obstarávania.

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Krycí list zmenového listu č ZL 011 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt :SO 04 a SO 61

JKSO:

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval: Šváb:

Dňa: 28.2.2024

Odberteľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

08001 Prešov

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
------------	----------	-------------	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov

ZL 011 prípočty

Poplatok za uloženie vykopanej zeminý - škvára + nakladanie výkopku

61 457,29

73 748,75

ZL 011 odpočty

Poplatok za uloženie vykopanej zeminý

-22 351,81

-26 822,17

Za rozpočet celkom:

39 105,48

46 926,58

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

Spracoval: Šváb
JKSO:
Dátum: 28.2.2024

ZMENOVÝ LIST č.ZL 011 - prípočky

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Přehled rozpočtových nákladů v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mamá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1- ZEMNÉ PRÁCE								
13	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	1 788,145	m3	1,98	3 540,53	
							1- ZEMNÉ PRÁCE spolu:	3 540,53
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
54s	272	979131415	Poplatok za uloženie vykpanej zeminy - škvára	2 145,065	ton	27,00	57 916,76	
							9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	57 916,76
				PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	61 457,29		61 457,29	
				Za rozpočet celkom:	61 457,29		61 457,29	

Odbíratel: FUTBAL TATRAM ARÉNA, s.r.o.
Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA, s.r.o.
Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

Spracoval: Šváb
JKSO:
Dátum: 28.2.2024

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAM ARÉNA - 4/2022
Objekt : SO 04 a SO 61

ZMENOVÝ LIST Č.ZL 011 - odpočty

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
54	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zemin	1 788,145	m3	-12,50	-22 351,81	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				-22 351,81			-22 351,81	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				-22 351,81			-22 351,81	
Za rozpočet celkom:				-22 351,81			-22 351,81	

☎ 0918 546 634 ☎ 0919 131 355

✉ kristav@kristav.sk ✉ odpadykristavsro@gmail.com

KRISTAV s.r.o.



CENNÍK

ÚVOD > (1) CENNÍK

Cenník uskladnenia odpadu

Odpad podľa katalógového čísla	Cena za tonu bez DPH
17 01 01 Betón - malá frakcia	9,00 €
17 01 01 Betón - veľká frakcia	10,00 €
17 01 07 Zmesť betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky	8,00 €
17 03 02 bitúmenové zmesi (asfalt)	20,00 €
10 01 01 popol, škvara a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedených v 10 01 04	27,00 €
17 05 04 Zemina a kamenivo	7,00 €
17 05 06 Výkopová zemina	6,00 €
Predaj zmesový (suťový) recyklát	7,00 €
Predaj betónový recyklát	8,00 €
Predaj zemina a kamenivo recyklát	6,00 €
Cenník VOK	na vyžiadanie

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAM ARENA v Prešove – I.časť“
ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL012

Objekt a časť: SO 65 Oporný múr
Naviac práce na spätné zásypy oporných múrov

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Pri realizácii objektu SO 65 Oporný múr boli pri výkopových prácach objavené vo svahu 2 veľké žb rúry, čo spôsobilo na základe vyjadrenia statika havarijný stav a vynútilo úpravu geometrie a statiky oporného múru ako aj úpravu svahovania a s tým súvisiaceho navýšenia množstva zásypov. Na zasyp sa použil materiál z výkopových prác na stavbe.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL012 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o naviac práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny + 16.170,75 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Bez vplyvu
na harmonogram

Dátum: 28.02.2023

Stanovisko generálneho projektanta:

SÚHLASÍ

Stanovisko technického dozora investora:

TDI súhlasí s vykonaním prác, ktoré sú predmetom ZL 012.

Kubatúru zásypu za oporným múrom (SO 65) žiadame doložiť výpočtom resp. geodetickým zameraním.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL012 :

Objednávateľ súhlasí so zemnou uvedenou v predložennom Zmenovom liste ZL012.

Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vykonaná formou písomného dodatku v súlade s príslušnými právnymi predpismi na úseku verejného obstarávania.

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Zmenový list je vyhotovený v dvoch vyhotoveniach, jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa. Kópia bude uložená u stavebného dozoru.

Krycí list zmenového listu č ZL 012 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt :SO 65 - Oporný múr

JKSO :

Rozpočet:	Zmlúva č.:	Spracoval: Šváb	Dňa: 23.2.2024
Odberateľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
08001 Prešov	DIČ:	IČ DPH:	

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
------------	----------	-------------	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov

ZL 012	prípochy	Naviac práce na zásypoch pri opornom múre	16 170,75	19 404,90
--------	----------	---	-----------	-----------

Za rozpočet celkom:	16 170,75	19 404,90
---------------------	-----------	-----------

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

-19-

96

Odberateľ:

Spracoval:

Projektant:

JKSO:

Dodávateľ: AVA Stav, s.r.o.

23.2.2024

Stavba: PREŠOV - FUTBAL TATRAM ARÉNA - 4/2022

Objekt: SO 65 Oporný múr

Časť: I. etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
---------------	-------------	-------------	--	--------------------	-------------------	--------------------	-------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 - ZEMNÉ PRÁCE

5	272	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	2 031,500	m3	1,76	3 575,44
7	253	167106111	Nakladanie výkopku horn. 1-7	2 031,500	m3	2,25	4 570,88
8	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	2 031,500	m3	3,95	8 024,43

1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:

16 170,75

16 170,75

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

16 170,75

16 170,75

Za rozpočet celkom

16 170,75

16 170,75

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAM ARENA v Prešove – I.časť“
ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL013

Objekt a časť: PS 06 Výtahy
Úprava výťahu V2

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Na základe Smerníc SFZ 2023 a požadovaného kontrolovaného oddelenia prístupu novinárov, delegátov, VIP a kameramanov do rôznych priestorov vyplynula úprava výťahu V2. Rozsah úprav pozostáva z pridania stanice na 1. PP, zo zmeny výťahu z jednostranného na obojstranne priechodný, čo si vyžaduje pridanie druhých výťahových dverí, pridania šachtových dverí na každom podlaží, zmeny typu výťahu z S3300 na S5000, zmeny rozmeru výťahovej kabíny, únosnosti kabíny, požiarnej odolnosti, zmeny technológie na blokáciu dverí a komunikáciu výťahu s čítačkami kariet

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL013	príloha 1
Technické parametre výťahu V2	príloha 2
Technologický výkres výťahu V2	príloha 3

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o naviac práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +23.330,- bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Bez vplyvu na harmonogram.

Dátum: 27.02.2024

Podpis:

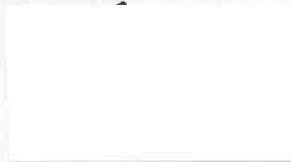
Stanovisko generálneho projektanta:

GP súhlasí so zmenou



Stanovisko technického dozora investora:

TDI súhlasí s navrhovaným riešením úpravy výťahu V2 v ZL 013.



Stanovisko objednávateľa k zemnovému listu ZL013:

Objednávateľ súhlasí so zemnou uvedenou v predložennom Zmenovom liste ZL013.
Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vykonaná formou písomného dodatku v súlade s príslušnými právnymi predpismi na úseku verejného obstarávania.



Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD:

Zmenový list je vyhotovený v dvoch vyhotoveniach, jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa.
Kópia bude uložená u stavebného dozoru.

Krycí list zmenového listu č ZL 013 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : PS 06 Výťahy

JKSO :

Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Šváb	Dňa: 27.2.2024
Odberteľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
08001 Prešov	DIČ:	IČ DPH:	

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
---------------	-------------	-------------	-------	-----------------------	---------------------

Náklady z rozpočtov

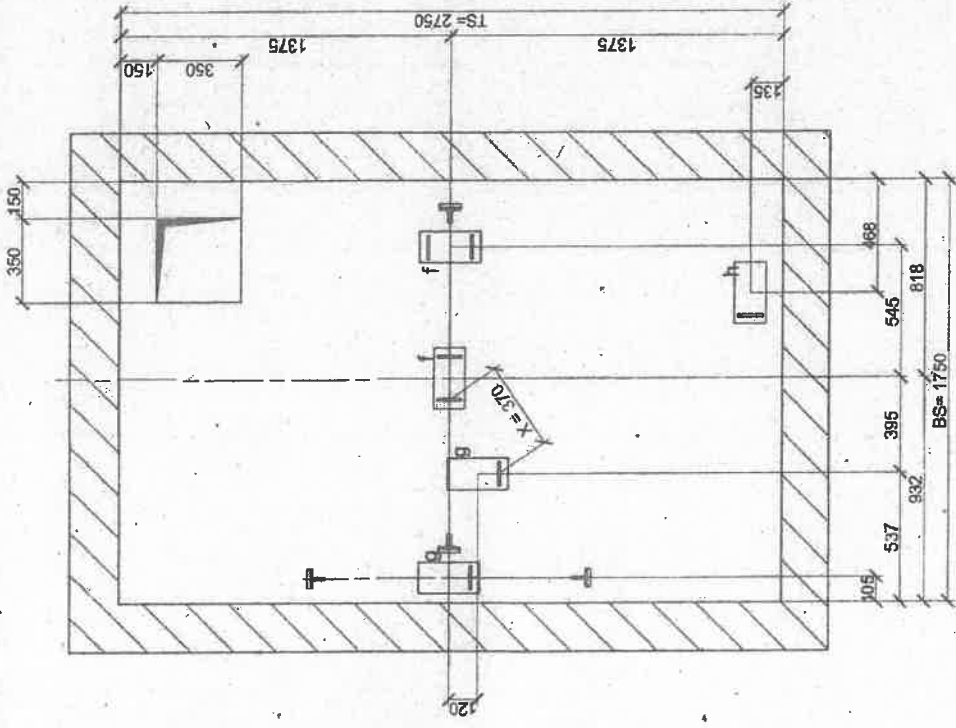
ZL 013	prípochy	Nový výťah V2 na základe zmeny projektu	53 330,00	63 996,00
ZL 013	odpochy	Pôvodný výťah V2	-30 000,00	-36 000,00
Za rozpočet celkom:			23 330,00	27 996,00

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : PS 06 VÝTAHY
Príloha : Prípočet zmeny výťahu V2

Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení Popis	ks	Dodávka a montáž l.c. (€)	Dodávka a montáž spolu (€)
V.2	S5500 zmena z S3300	Trakčný lanový výťah s bezprevodovým ponorom s nosnosťou 1125kg, kapacitou 15 prepravovaných osôb. Jednofarebná kabína Santa Cruz, štýl Square. Rozmer kabíny 1200x2100mm, v=2100mm. Dopravná rýchlosť 1,0m.s-1. Riadenie so zberom smerom do hlavnej stanice. Počet staníc 5, Kabínové dvere 900x2000mm 2-panelové teleskopické ľavé. Šachtové dvere 800x2000mm, 2-panelové teleskopické ľavé. Min. požiarne odolnosť EI 45/D1-C, Napájanie 3 x 400 V / 50 Hz. Rozvádzač umiestnený v najvyššej stanici. LED osvetlenie kabíny + zmena oproti pôvodnému výťahu: Doplnená 1 stanica (1.PP) Priechodná kabína - rozmer kabíny 1200 x 2200 (prechodná) - pôvodný rozmer bol 1200 x 2100 mm - bolo potrebné dotiahnuť kabínu k nástupnej ploche na opačnej strane a vytvoriť atypickú kabínu, keďže rozmer šachty zostala pôvodná Zmenou / zväčšením hĺbky kabíny sa mení nosnosť výťahu na 1275 kg (pôvodne 1125 kg) Zároveň sa mení typ výťahu na S5000 (pôvodný výťah S3300 má limit nosnosti max.1125 kg) Doplnenie kabínových a šachtových dverí s pož. odolnosťou EI 60 Doplnená požiadavka od GP na blokádu predmetného výťahu pomocou SKV - predpríprava: opčné rozhranie pre komunikáciu výťahu s externými čítačkami kariet, úprava rozvádzača, dodatočný vlečný kábel a asistencia pri zapojení externých čítačiek (externé čítačky ale nie je dodávkou dodávateľa výťahu, predpokladáme dodávku od dodávateľa SKV)	1	53 330,00	53 330,00
MEDZISÚČET					53 330,00 €
SPOLU ZAOKRUHLENE					53 330,00 €

Objekt : Štadión: Futbal Tatran aréna v Prešove
Diel : PS 06 VÝŤAHY
Príloha : Odpočet výťahy V2

Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení Popis	ks	Dodávka a montáž i.c. (€)	Dodávka a montáž spolu (€)
V.2	S3300	Trakčný lanový výťah s bezprevodovým pohonom s nosnosťou 1125kg, kapacitou 15 prepravovaných osôb. Jednofarebná kabína Santa Cruz, štýl Square. Rozmer kabíny 1200x2100mm, v=2100mm. Dopravná rýchlosť 1,0m.s-1. Riadenie so zberom smerom do hlavnej stanice. Počet staníc 5, Kabinové dvere 900x2000mm 2-panelové teleskopické ľavé. Šachtové dvere 800x2000mm, 2-panelové teleskopické ľavé. Min. požiarová odolnosť EI 45/D1-C, Napájanie 3 x 400 V / 50 Hz. Rozvádzač umiestnený v najvyššej stanici. LED osvetlenie kabíny	-1	30 000,00	-30 000,00
MEDZISUCET					- 30 000,00 €
SPOLU ZAOKRÚHLENE					- 30 000,00 €



1:20
Pohľad z nástupiska

Diely

Popis	Typ popisu	WLL	Množstvo
Strop i	Závesný háčik pod HSL Chain hook under HSL	≥ 20 kN	2
Strop g	Stropný háčik pod HSL Chain hook under HSL	≥ 10 kN	2
Strop h	Stropný háčik pod HSL Chain hook under HSL	≥ 12 kN	1

Popis	Modifikácia	Upravené	Schválil	Dobro
00	Automaticky ovládané voz. BAP dňa 31. 8. 2011			

Produktové radce
Schindler 5000
FUTBALOVÝ ŠTADIÓN "TATRA PREŠOV"

Budova
Názov predsieň jednotky 2
Adresa
Zákazník

Schindler informácie týkajúce sa šifrovaného výkresu	
Imrich Mészáros	16. 421222 784 503
Návrhová	2023.11.15
Schválil	2023.11.15
Vyr. č.	0303250592
Výkres č.	0303250592.203.00



Kontakt: Imrich Mészáros

Detail dverí 1:35

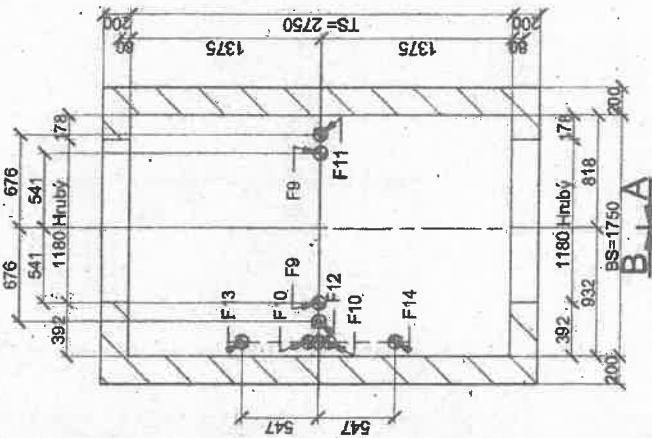
Vstup: 3 LDU (LDU_R)



Elektrické napájacie vedenie: (dodá stavba)
- 400 V Hlavný vypínač
- 230 V Osvetlenie šachty
Káblová rezervka 2 m min.

1:35 B+A

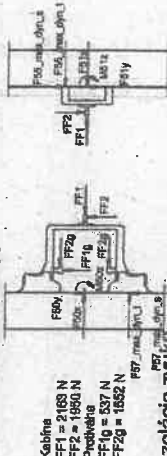
Vstupy 0,1,2,3



Vstupy: -1, 0, 1, 2

Zariadenie šachty	F17	=	-		
F8	=	43184 N	F41	=	-
F10	=	30850 N	F42	=	-
F11	=	43370 N	F43	=	-
F12	=	37036 N	F44	=	-
F13	=	18224 N	F45	=	-
F14	=	18223 N			
F51x,T	=	1241 N (Zdvh)			
F51x,T	=	1115 N (Zdvh)			
F51x,PH	=	2163 N (Hlava šachty)			
F51x,PH	=	1850 N (Hlava šachty)			
F51x,T	=	182 Nm (Zdvh)			
M51x,PH	=	318 Nm (Hlava šachty)			
F54,max,dyn,1	=	-			
F55,max,dyn,1	=	671 N			
F57,max,dyn,1	=	1120 N			
F57,max,dyn,1	=	1120 N			

Sily pôsobiace na vodiace čalunite [N]



Izolácia zvuku
Konštrukcia šachty musí zodpovedať súčasným požiadavkám na hlučnosť a príslušným predpisom pre susediace miestnosti.

Revízia	Modifikácia	Upravené	Schválil	Datum
00	Automaticky gamenované s súpis dáta CP 341 (341)			

Produktová reťaz:
Schindler 5000
FUTBALOVÝ STADIÓN "TATRA PREŠOV"
Budova
Názov predbežnej jednotky 2
Adresa
Zákazník
AVH-stav, s.r.o. - Plukovníkova 70080 - 024 01 Gelník
- 040 01 Prešov

Detail informácie týkajúce sa tohto výkreju	
Imrich Mezeanec	Tel. +421252 724 503
Návrhár	2023.11.15
Schválil	2023.11.15
Vyr. d.	0303250592
Výkres č.	0303250592.201/00



Konštruktér Imrich Mezeanec



Schindler	Kontakt: Irwin Mazanec	Wyr. č.	0303250592	2023.11.15	2/8
		Výnos č.	0303250592.202	00	

CP341 / 0303250592		CP341 / 0303250592		CP341 / 0303250592		CP341 / 0303250592	
HLAVNÉ ÚDAJE		ELEKTRICKÉ PARAMETRE		ELEKTRICKÉ PARAMETRE		ELEKTRICKÉ PARAMETRE	
Názov predajnej jednotky		Building		Prevádžková teplota [°C]		Prevádžková teplota [°C]	
Výkonový systém / Technický klasifik		ES5 / 5.0.2		Relatívna vlhkosť vzduchu [%]		Relatívna vlhkosť vzduchu [%]	
Typ výtlahu		GO		Nadmorská výška [m]		Nadmorská výška [m]	
Nosnosť [kg]		1250		Počet jazd za hodinu [1/h]		Počet jazd za hodinu [1/h]	
Počet osôb		ZOG 16		Typ napájacieho zariadenia		Typ napájacieho zariadenia	
Rýchlosť [m/s]		VKN 1.00		V [V]		V [V]	
Zdvih [m]		HQ 13.14		Volba: Nulový vodič		Volba: Nulový vodič	
Zavesenie		KZU 2		Nominálny prúd zariadenia [A]		Nominálny prúd zariadenia [A]	
Počet zadlavení		ZE 5		Zberový prúd zariadenia [A]		Zberový prúd zariadenia [A]	
Počet ťačkových dverí, prahový vstup		ZE71		Typ hlavného vypínača		Typ hlavného vypínača	
Počet ťačkových dverí, zadný vstup		ZE72		RCD maximálny prúdový prúd JH [mA]		RCD maximálny prúdový prúd JH [mA]	
Typ riadenia		KA		Maximálny ťačkový prúd [A]		Maximálny ťačkový prúd [A]	
Počet výťahov v skupine		ZAG 1		Celkové harmonické štieňenie sieťového prúdu [%]		Celkové harmonické štieňenie sieťového prúdu [%]	
Norma		EN 81-20:2020		Maximálna napätie prepäťovej ochrany [kV]		Maximálna napätie prepäťovej ochrany [kV]	
Invalídny výťah		N		JFIH		JFIH	
Stavebná tolerancia		-20/+20mm		Maximálny a aktívny regenerovaný výkon JH [W]		Maximálny a aktívny regenerovaný výkon JH [W]	
Kategorizácia odolnosti voči vandalizmu		Nie		Prúd osvetlenia JHL [A]		Prúd osvetlenia JHL [A]	
Požiarová norma		Nie		Typ vypínača osvetlenia JHL		Typ vypínača osvetlenia JHL	
/		BRI / KBF		Typ vypínača osvetlenia ťačfily		Typ vypínača osvetlenia ťačfily	
Sazimická norma / Seizmická oblasť		Nie		Volba: AES (Automaticky evakuačný systém)		Volba: AES (Automaticky evakuačný systém)	
Sifka kabíny x Hĺbka kabíny		BKT K		Počet za sebou idúcich evakuačných jazd		Počet za sebou idúcich evakuačných jazd	
Oblasť sifka kabíny		1200x2200		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Typ stroja		FME135-G17-400		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Príerok (trajektorie) kladky [mm]		DD 87		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Faktor vyťaženia zariadenia [%]		KG 50		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Počet nočných pásov		ZZ 2		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Dĺžka jedného pásu [m]		LZ 37		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Sifka nočných pásov [mm]		BZ 50		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Typ frekvencieho meniča		VF		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Typ frekvencieho meniča		VF1023 440		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Typ frekvencieho meniča		STM-PLV50		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
Typ frekvencieho meniča		PU		Typ výťahového systému		Typ výťahového systému	
UDAJE KABINY		UDAJE KABINY		UDAJE KABINY		UDAJE KABINY	
Typ kabíny		CA PLK 33		Typ kabíny		Typ kabíny	
Typ zavesenia kabíny		SLK33		Typ zavesenia kabíny		Typ zavesenia kabíny	
Typ kabínových dverí		DOVAR 15		Typ kabínových dverí		Typ kabínových dverí	
Typ odierok kabínových dverí		I10		Typ odierok kabínových dverí		Typ odierok kabínových dverí	
Typ zachytávacej kabíny		SA GED 10		Typ zachytávacej kabíny		Typ zachytávacej kabíny	
Hmotnosť kabíny [kg]		951		Hmotnosť kabíny [kg]		Hmotnosť kabíny [kg]	
Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]		GK 2204		Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]		Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]	
Hmotnosť kabíny počas inštalácie [kg]		GK 1653		Hmotnosť kabíny počas inštalácie [kg]		Hmotnosť kabíny počas inštalácie [kg]	
Hmotnosť kabíny počas inštalácie [kg]		GK 1653		Hmotnosť kabíny počas inštalácie [kg]		Hmotnosť kabíny počas inštalácie [kg]	
UDAJE ŤAČKOVÝCH DVERÍ		UDAJE ŤAČKOVÝCH DVERÍ		UDAJE ŤAČKOVÝCH DVERÍ		UDAJE ŤAČKOVÝCH DVERÍ	
Typ ťačkových dverí		DO MVV EU (Mikur Evo EU)		Typ ťačkových dverí		Typ ťačkových dverí	
Podlažia odolnosť ťačkových dverí		STN EN 81-58 E160		Podlažia odolnosť ťačkových dverí		Podlažia odolnosť ťačkových dverí	
Typ ťačkových dverí		ST PAI TEXT R7040		Typ ťačkových dverí		Typ ťačkových dverí	
UDAJE VYVAZOVACIEHO ZÁVÄZIA		UDAJE VYVAZOVACIEHO ZÁVÄZIA		UDAJE VYVAZOVACIEHO ZÁVÄZIA		UDAJE VYVAZOVACIEHO ZÁVÄZIA	
Typ vyvažovacieho záväžia		GGMH3 10		Typ vyvažovacieho záväžia		Typ vyvažovacieho záväžia	
Typ vyvažovacieho záväžia		110		Typ vyvažovacieho záväžia		Typ vyvažovacieho záväžia	
Typ zachytávacej vyvažovacieho záväžia		Neaplikované		Typ zachytávacej vyvažovacieho záväžia		Typ zachytávacej vyvažovacieho záväžia	
Hmotnosť vyvažovacieho záväžia [kg]		1576		Hmotnosť vyvažovacieho záväžia [kg]		Hmotnosť vyvažovacieho záväžia [kg]	
Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]		GGU -		Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]		Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]	
Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]		GGU -		Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]		Hmotnosť plošnice na zachytávanie [kg]	
MECHANICKE ZARIADENIA		MECHANICKE ZARIADENIA		MECHANICKE ZARIADENIA		MECHANICKE ZARIADENIA	
Typ kompenzačných prostriedkov		Neaplikované		Typ kompenzačných prostriedkov		Typ kompenzačných prostriedkov	
Hmotnosť 1 kompo. prostriedku na 1 m [kg]		GLM1		Hmotnosť 1 kompo. prostriedku na 1 m [kg]		Hmotnosť 1 kompo. prostriedku na 1 m [kg]	
Priemer lana obm. rýchlosti [mm]		6		Priemer lana obm. rýchlosti [mm]		Priemer lana obm. rýchlosti [mm]	
Typ lana obm. rýchlosti		Seale 6x19S SFC 1770 B s Z		Typ lana obm. rýchlosti		Typ lana obm. rýchlosti	
Typ vodiča kabíny		T89/B		Typ vodiča kabíny		Typ vodiča kabíny	
Typ vodiča kabíny		T89/B		Typ vodiča kabíny		Typ vodiča kabíny	
Typ nárazníkov kabíny		P-S typ D2		Typ nárazníkov kabíny		Typ nárazníkov kabíny	
Typ nárazníkov kabíny		P-S typ D2		Typ nárazníkov kabíny		Typ nárazníkov kabíny	
Typ obmedzovacieho záväžia		GBR201		Typ obmedzovacieho záväžia		Typ obmedzovacieho záväžia	
Typ obmedzovacieho záväžia		GBR201		Typ obmedzovacieho záväžia		Typ obmedzovacieho záväžia	
Dĺžka lana obm. rýchlosti kabíny [m]		36		Dĺžka lana obm. rýchlosti kabíny [m]		Dĺžka lana obm. rýchlosti kabíny [m]	
Typ napínacieho zariadenia kabíny		203C		Typ napínacieho zariadenia kabíny		Typ napínacieho zariadenia kabíny	
Dĺžka lana obm. rýchlosti vyv. záväžia [m]		Neaplikované		Dĺžka lana obm. rýchlosti vyv. záväžia [m]		Dĺžka lana obm. rýchlosti vyv. záväžia [m]	
Typ napínacieho zariadenia vyv. záväžia		Neaplikované		Typ napínacieho zariadenia vyv. záväžia		Typ napínacieho zariadenia vyv. záväžia	
Typ napínacieho zariadenia vyv. záväžia		Neaplikované		Typ napínacieho zariadenia vyv. záväžia		Typ napínacieho zariadenia vyv. záväžia	

Subjektom ochrany pred nevhodným pohybom kabíny
Podlažia
AC GSJ 200 ZFS
012084/4/6733.01/18
Evidenčné číslo
NL19-000-100-001-02

Upravené
Schválil
Dátum

Produkčná rada:
Schindler 5000

FUTBALOVÝ STADIÓN "TATRA PREŠOV"

Budova
Názov predajnej jednotky 2
Adresa
Zákazník

AV-Aktiv, s.r.o. - Púlskové 70080 - 824 01 Galanta

Detailná informácia týkajúca sa tohto výkreusu
Irrich Mazarreo
Tel. +421 232 724 503
Návrhová
2023.11.15
Schválil
2023.11.15
Výr. d.
0303250592
Výkres č.
0303250592.GEN 00

Schindler

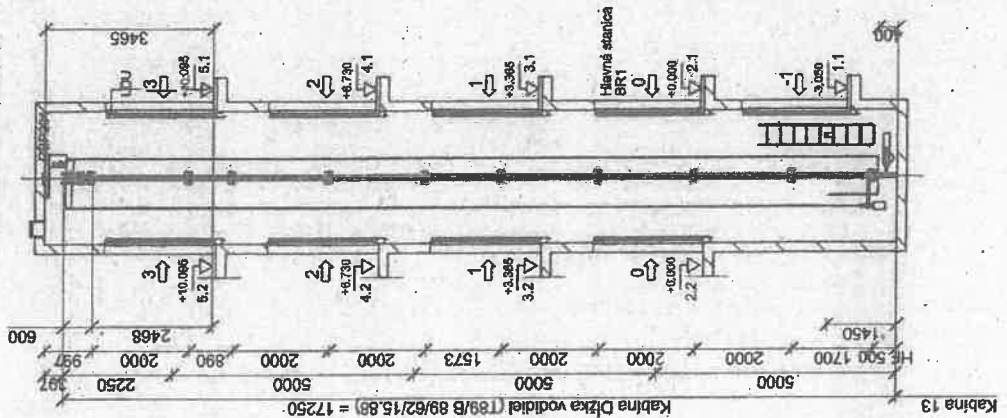
Kontakt: Irich Mazarreo

Výber konzol

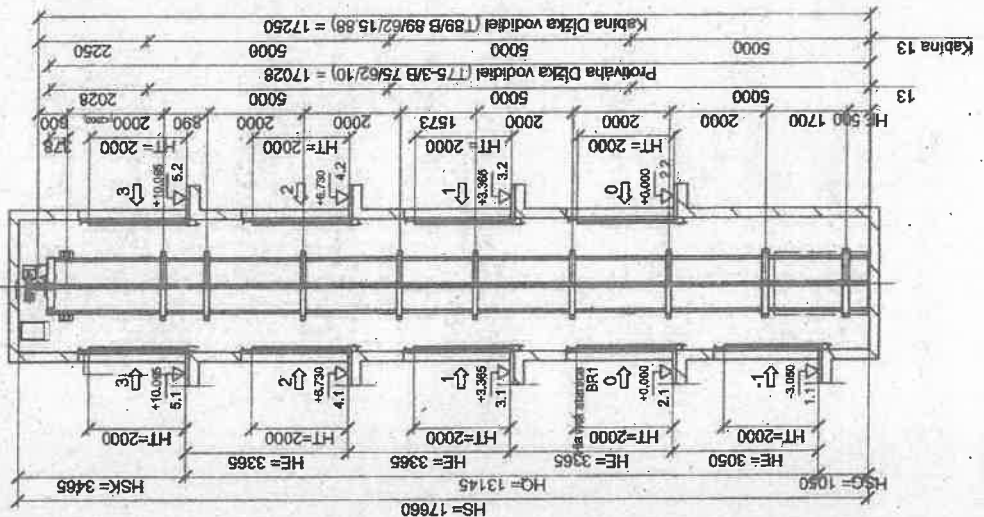
HFmax 2150 (mm)	Uroveň (mm)	Strana OR	Strana CW
Rez hlavou šachty	k	16607	1 x L-B L 160/190 1
	od	12625	2 x O-A2 L 1002 160 1 *)
Rez šachtou	k	12624	5 x Z-AL3
	od	2328	5 x O-A2 L 1002 160 1
v prístupní	k	2325	2 x Z-CL3
	od	4100	2 x O-B L 1002 160 1 *)
		SL4 (SHORT)	SL2

*) Konzoly sú označené štítkom, pokiaľ nie ľiže od typu konzol v zlyšku šachty

Rez B-B 1:100



Rez A-A 1:100



Revízia	Modifikácia	Upravené	Schválil	Dátum
00	Automatizácia garážovej sály BAP sály CP 341 (341)			

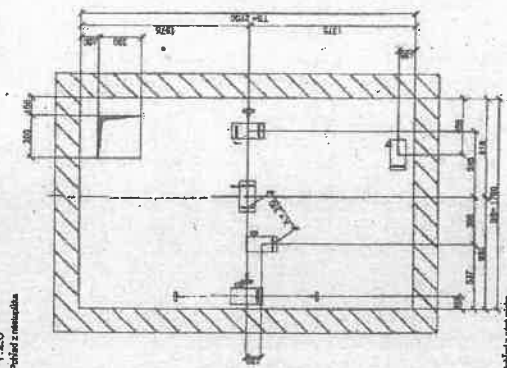
Produktové číslo:
Schindler 5000

FUTBALOVÝ STADIÓN "TATRA PRESOV"
 Budova: Nizoz predajňa jednotky 2
 Adresa: 040 01 Prešov
 Zákazník: AVA-slov, a.s. - Púchovská 700/90 - 924 01 Gelnica
 Detail informácie týkajúce sa tohto výstavu:
 Irnich Mezanec: Tel. +421 232 724 503
 Nákresník: 2023.11.15 SIF
 Schválil: 2023.11.15 699
 Vyk. č.: 0303250592
 Výkres č.: 0303250592.102/00

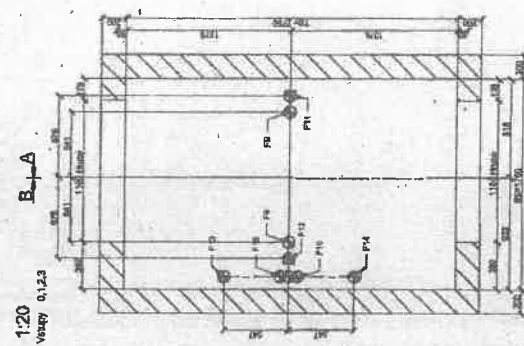


Schindler

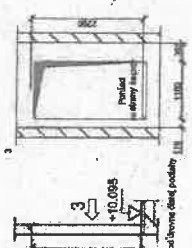
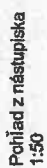
Kompletné riešenie



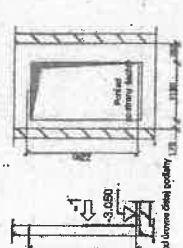
Wzrost z 1,70 m na 1,75 m



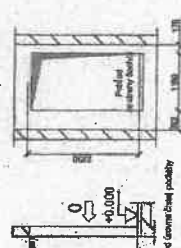
Verdop: -1.0, 1.2



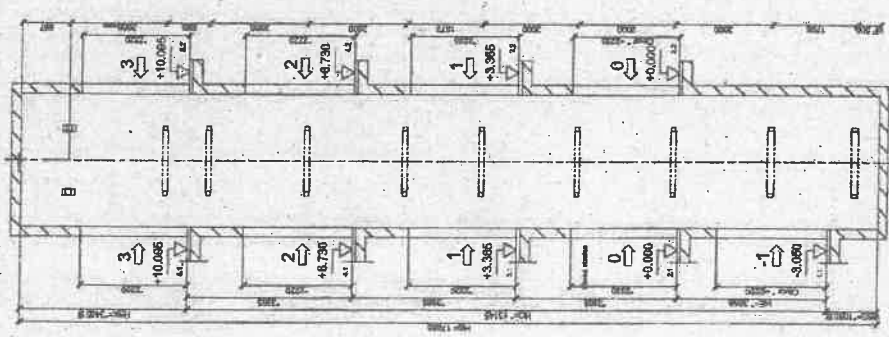
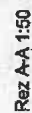
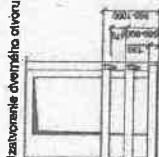
Pohľad z nástupiska 1:50



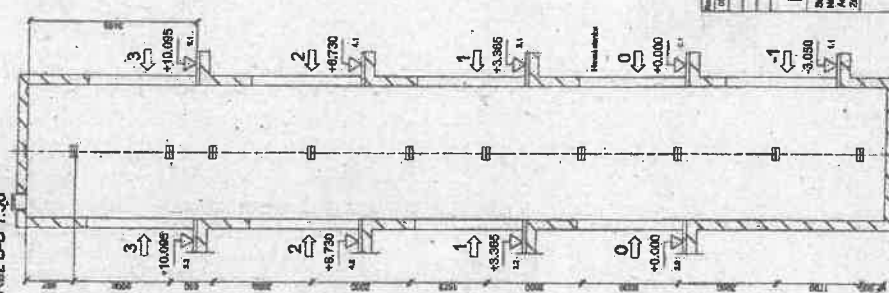
Pohľad.z nástupiska 1:50



—



2. $\frac{1}{2}$ of 1000 = 500



od drugie do drugiej podłogi



Detail prahu d



Detail prehu d



Steps	Typ. pop.lev	W/L	Meridians
Step 1	1000000	5 20 M	2
Step 2	2000000	10 10 M	2
Step 3	3000000	15 10 M	1

[illegible]

Figure 1 consists of two schematic diagrams, (a) and (b), illustrating the test apparatus. Diagram (a) shows a cross-section of a cylindrical shell with internal and external pressure, temperature, and flow sensors. Diagram (b) shows a cross-section of a cylindrical shell with internal and external pressure, temperature, and flow sensors. The diagrams are labeled with various parameters and dimensions.

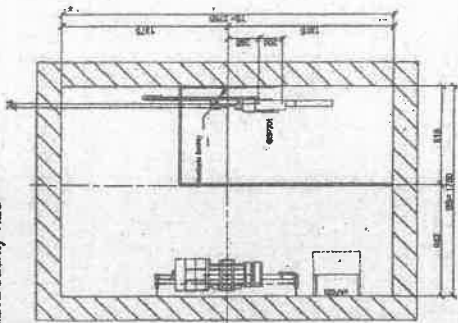
Figure 1(a) labels include: Cylindrical shell, Internal pressure, External pressure, Internal temperature, External temperature, Internal flow, External flow, Internal pressure sensor, External pressure sensor, Internal temperature sensor, External temperature sensor, Internal flow sensor, External flow sensor.

Figure 1(b) labels include: Cylindrical shell, Internal pressure, External pressure, Internal temperature, External temperature, Internal flow, External flow, Internal pressure sensor, External pressure sensor, Internal temperature sensor, External temperature sensor, Internal flow sensor, External flow sensor.

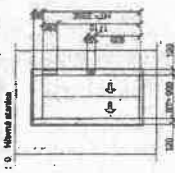
Species	Morphotype	Uremic	Serum	Other
(1)	relatively grouped on SAP distal (4-6-20)			

[illegible]

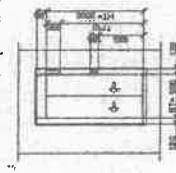
Hlava šachty 1:20



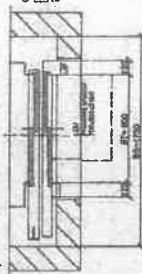
Pohľad z nástupiska 1:50



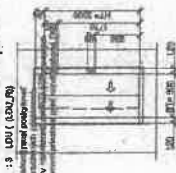
Pohľad z nástupiska 1:50



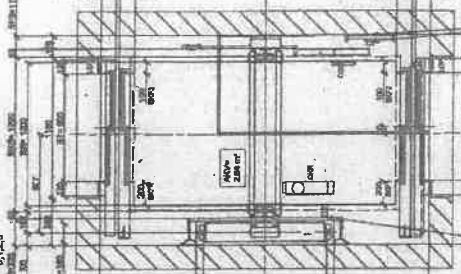
Detail dverí 1:20
Vstup 1. úrovn. (100/0)



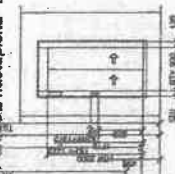
Pohľad z nástupiska 1:50



Šachta 1:20
Vstup 0/123



Pohľad z nástupiska 1:50



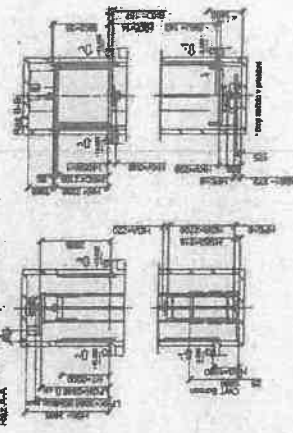
Výška kotel

Príslušenstvo	Objekt	Objekt	Objekt	Objekt	Objekt
1. úroveň	2. úroveň	3. úroveň	4. úroveň	5. úroveň	6. úroveň
1. úroveň	2. úroveň	3. úroveň	4. úroveň	5. úroveň	6. úroveň
1. úroveň	2. úroveň	3. úroveň	4. úroveň	5. úroveň	6. úroveň
1. úroveň	2. úroveň	3. úroveň	4. úroveň	5. úroveň	6. úroveň

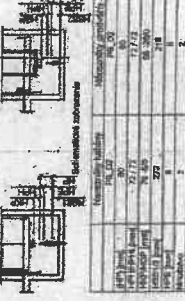
Výškový úroveň
Vstup: -1, 0, 1, 2



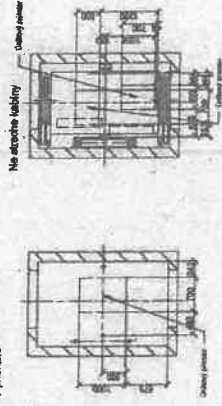
Hlava šachty a prieštup 1:100



Podlažia šachty v reštaurácii, pohľad z nástupiska

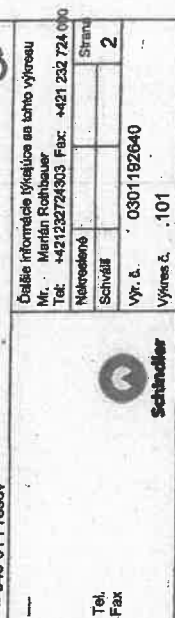
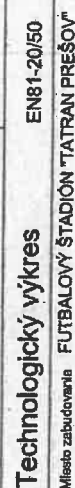
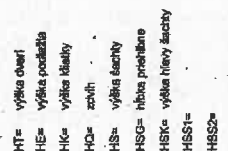
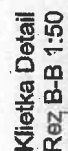
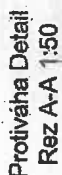


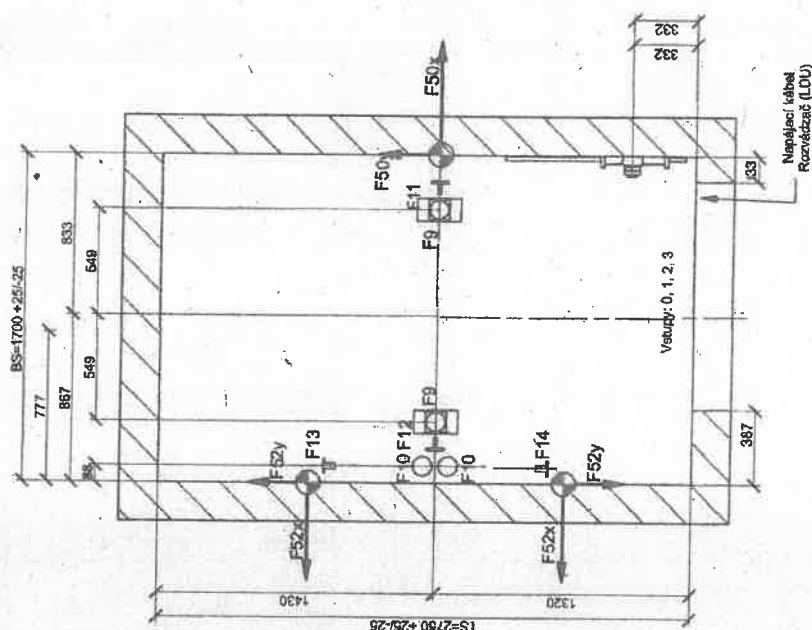
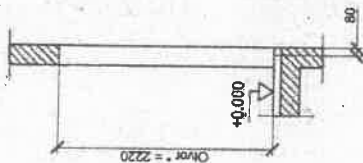
Detail unikových priestorov 1:50
V prieštup



Podlažia šachty
FUTBALOVÝ STADIÓN TATRY PREŠOV

Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty
Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty
Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty
Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty
Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty	Podlažia šachty





Detailní informace týkající se tohoto výkresu		Strana	
Mk. Martin Radbauer			1
Tel.: +421232724303 Fax: +421 232 724 080			
Název: Naiscařovné			
Schválil			
Vyr. č.		0301192640	
Výkres č.		201	

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAM ARENA v Prešove – I.časť“

ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL014

Objekt a časť: SO 23 Vsakovanie II.etapa

Doplnenie vsakovacích objektov dažďovej vody z tribún B, C a D

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta

Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Pre zabezpečenie dostatočného odtoku privalových dažďov zo striech tribún B, C a D došlo k navýšeniu kapacity vsakovania doplnením vsakovacích objektov VO5, VO6 a VO7 z dôvodu nedostatočného prirodzeného vsakovania zrážkovej vody do podlažia

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL014 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o navyiac práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +30.534,84 bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Z dôvodu realizácie vsakovacích objektov budú dažďová kanalizácia a vnútorná komunikácia ukončené neskôr o cca 3 týždne

Dátum: 28.2.2024

Podpis:



V
kinova 700/00
13530

539396

Stanovisko generálneho projektanta:

GP súhlasí s navrhovaným riešením

Stanovisko technického dozora investora:

TDI súhlasí s navrhovaným riešením doplnenia VO5 – VO7 obsiahnutých v ZL014.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL014:

Objednávateľ súhlasí so zemnou uvedenou v predložennom Zmenovom liste ZL014. Zástupca objednávateľa nesúhlasí s textom uvedeným v odseku „Vplyv zmeny na harmonogram“. Termíny a mechanizmy plnenia sú dohodnuté v článkoch 2. a 5. uzavretej a účinnej Zmluvy o dielo.

Objednávateľ sa bude pri úhrade za vykonané práce prác riadiť ustanoveniami čl. 5 - Podmienky vykonávania diela odseku 5.7.

Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vykonaná formou písomného dodatku v súlade s príslušnými právnymi predpismi na úseku verejného obstarávania.

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Zmenový list je vyhotovený v dvoch vyhotoveniach, jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa. Kópia bude uložená u stavebného dozoru.

Krycí list zmenového listu č ZL 014 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 23 Vsakovanie II. etapa

JKSO :

Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Šváb	Dňa: 28.2.2024
Odberateľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.	IČO:		
	DIČ:	IČ DPH:	
Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.	IČO:		
	DIČ:	IČ DPH:	
Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA, s.r.o.	IČO:		
08001 Prešov	DIČ:	IČ DPH:	

Por. číslo	Kód. cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
---------------	--------------	-------------	-------	-----------------------	---------------------

Náklady z rozpočtov

ZL 014 prípočky

Naviac pre vsakovanie dažďovej vody
z tribún B, C a D

30 534,84

36 641,81

Za rozpočet celkom:

30 534,84

36 641,81

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Verlichajová Gabániová
JKSO:
Dátum: 28.2.2024

Stavba: STADION FUTBAL TATRA AENA V PRESOVE - ZMENA 08/2023
Objekt: ZL 014 SO 23 - Vsakovahle - I.etapa

Ing. Miroslava Gabániová

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	130001001	Príplatok za presun strojov pre hĺbené výkopavky strojné	1,000	komplet	200,00	200,00	20
2	272	131070000	Hĺbenie jam zapážených strojne	306,260	m3	13,80	4 226,39	20
			"VO5" $(1,2+2) \cdot (6+2) \cdot (2,24+0,1) = 59,904$					
			"VO6" $(2,4+2) \cdot (9+2) \cdot (2,19+0,1) = 110,836$					
			"VO7" $(2,4+2) \cdot (12+2) \cdot (2,1+0,1) = 135,520$					
3	272	151101201	Zhotovenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	176,588	m2	4,47	789,35	20
			$2 \cdot (2,2+7) \cdot 2,34 = 43,056$					
			$2 \cdot (3,4+10) \cdot 2,29 = 61,372$					
			$2 \cdot (3,4+13) \cdot 2,2 = 72,160$					
4	272	151101211	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	176,588	m2	1,54	271,95	20
5	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	223,788	m3	5,48	1 226,36	20
			"vytlačená kubatúra"					
			"VO 5, 6, 7" $(6 \cdot 1,2 \cdot 0,6) + (9 \cdot 2,4 \cdot 0,6) + (12 \cdot 2,4 \cdot 0,6) = 34,560$					
			"štrkový obsyp"					
			$(1 \cdot 1/2 \cdot (6+1,2) \cdot 2) + (1 \cdot 1/2 \cdot (9+2,4) \cdot 2) + (1 \cdot 1/2 \cdot (12+2,4) \cdot 2) = 33,000$					
			"štrkový podsyp" $25,6 \cdot 0,1 + 48,4 \cdot 0,1 + 61,6 \cdot 0,1 = 13,560$					
			"obsyp zeminou"					
			$(1 \cdot (6+1,2) \cdot 2 \cdot 2,24) + (1 \cdot (9+2,4) \cdot 2 \cdot 2,19) + (1 \cdot (12+2,4) \cdot 2 \cdot 2,1) = 142,668$					
6	272	167101102	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	223,788	m3	1,98	443,10	20
7	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládke	223,788	m3	0,99	221,55	20
8	272	174101101	Zásyp zhutnený jam, rýh, šacht alebo okolo objektu	82,472	m3	3,80	313,39	20
			$306,26 - 223,788 = 82,472$					
9	001	175101201	Obsyp objektu bez prehodenia sypaniny	175,670	m3	31,61	5 552,93	20
			"štrk" 33 = 33,000					
			"zemina" 142,67 = 142,670					
10	001	175101209	Obsyp objektu príplatok za prehodenie sypaniny	175,670	m3	11,24	1 974,53	20
11	MAT	583440155	Kamenivo drevé 4/8mm (1,50t=m3)	33,000	m3	51,20	1 689,60	20
12	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminu	223,788	m3	12,50	2 797,35	20
			"obsyp" 33 = 33,000					
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				19 706,50			19 706,50	
5 - KOMUNIKÁCIE								
13	221	564831111	Podklad zo štrkodrtu hr. 10 cm (včítane materiálu)	135,600	m2	4,82	653,59	20
			$3,2 \cdot 8 = 25,600$					
			$4,4 \cdot 11 = 48,400$					
			$4,4 \cdot 14 = 61,600$					
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				653,59			653,59	
8 - RÚROVÉ VEDENIA								
14	MAT	5927A1182	Vsakovacie objekty komplet (dodávka, doprava, montáž) VO5, VO6, VO7	1,000	komplet	10 071,40	10 071,40	20
			"Vsakovacie bloky VO5-7 - špecifikácia" 1 = 1,000					
			"vsakovacie bloky včítane spájacích elementov: 160 ks"					
			" filtračné prepážka do betónovej šachty DN 1000 (FS4, 20, 21, 25): 4 ks"					
			" filtračné usadzovacia šachta DN 600 (FŠ22, 23, 24): 3 ks"					
			"geotextília: "					
			"doprava"					
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				10 071,40			10 071,40	
9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE								
15	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	25,837	t	4,00	103,35	20
9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE spolu:				103,35			103,35	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				30 534,84			30 534,84	
Za rozpočet celkom				30 534,84			30 534,84	

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAN ARENA v Prešove – I.časť“

ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL015

Objekt a časť: S22 Dažďová kanalizácia II.etapa

Doplnenie dažďovej kanalizácie na odvod dažďovej vody z tribún B, C a D

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta

Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Odvodnenie stiech tribún B, C a D nebolo riešené v rámci zmluvnej dokumentácie. Z dôvodu nutnosti zabezpečenia odvodu dažďovej vody bola doplnená dažďová kanalizácia o vetvy ku vsakovacím objektom

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL015 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Je to doplnené riešenie na základe požiadavky objednávateľa.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +77.919,11 bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Z dôvodu doplnenia navyše prác bude dažďová kanalizácia ukončená neskôr o cca 4 týždne.

Dátum: 28.2.2024

Podpis:

Stanovisko projektanta:

Súhlasne so zmenovým listom

Stanovisko technického dozora investora:

TDI súhlasí s navrhovaným riešením navýšenia kapacity vsakov resp. doplnenia vsakovacích objektov VO5 – VO7 obsiahnutých v ZL015.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL015:

Objednávateľ súhlasí so zemnou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL015.

Zástupca objednávateľa nesúhlasí s textom uvedeným v odseku „Vplyv zmeny na harmonogram“. Termíny a mechanizmy plnenia sú dohodnuté v článkoch 2. a 5. uzavretej a účinnej Zmluvy o dielo.

Objednávateľ sa bude pri úhrade za vykonané práce prác riadiť ustanoveniami čl. 5 - Podmienky vykonávania diela odseku 5.7.

Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vykonaná formou písomného dodatku v súlade s príslušnými právnymi predpismi na úseku verejného obstarávania.

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Zmenový list je vyhotovený v dvoch vyhotoveniach, jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa. Kópia bude uložená u stavebného dozoru.

Krycí list zmenového listu č ZL 015 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Mesto: Prešov

Objekt : SO 22

JKSO :

Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Šváb	Dňa: 28.2.2024
Odberaťel: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.	IČO:		
	DIČ:	IČ DPH:	
Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.	IČO:		
	DIČ:	IČ DPH:	
Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.	IČO:		
08001 Prešov	DIČ:	IČ DPH:	

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
---------------	-------------	-------------	-------	-----------------------	---------------------

Náklady z rozpočtov

ZL 015 prípočky II. etapa realizácie dažďovej kanalizácie 77 919,11 93 502,93

Za rozpočet celkom: 77 919,11 93 502,93

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

POŠKMOVÁ

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO:
Dátum: 28.02.2024

Stavba : STADION FUTBAL TATRAN ARENA V PRESOVE - ZMENA 12/2023
Objekt : SO 22 - Arealová dažďová kanalizácia - 2. etapa - prípočty

Ing. Miroslava Gabánová

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNÉ PRÁCE							
1	272	115101201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min (fakturovať skutočnosť)	200,000	hod	4,28	856,00
2	272	131201201	Hlíbenie 1m zapož. v hom. tr. 3 do 100 m3	84,379	m3	42,20	3 560,79
3	272	131201209	Príslušenstvo za lepiťosť hom. tr. 3	84,379	m3	1,45	122,35
4	272	115101301	Poťahovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min (fakturovať skutočnosť)	10,000	deň	3,10	31,00
5	001	132201202	Hlíbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	659,706	m3	8,23	5 429,38
6	272	132201209	Príslušenstvo za lepiťosť hom. tr. 3 v rýhach š. do 200 cm	659,706	m3	1,09	719,08
7	272	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 237,768	m2	3,41	4 220,79
8	272	151101102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	100,050	m2	6,10	610,31
9	272	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	100,050	m2	3,23	323,16
10	272	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	1 237,680	m2	1,96	2 425,85
11	001	161101101	Zvislá premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 2,5 m	372,055	m3	3,00	1 116,17
12	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	342,315	m3	3,00	1 026,95
13	272	167101102	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v hom. tr. 1-4	342,315	m3	5,48	1 875,89
14	272	171201201	Uloženie sypeniny na skládke	342,315	m3	1,98	677,78
15	272	174101101	Zasyp zhutnený ím, rýh, šachiet alebo okolo objektu	401,770	m3	0,99	397,75
16	001	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypeniny	247,097	m3	3,80	938,97
17	001	175101109	Obsyp potrubia príslušenstva za prehodenie sypeniny	247,097	m3	12,39	3 061,53
18	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopenej zeminy	342,315	m3	5,02	1 718,42
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:				27 393,75			27 393,75
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
18	271	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope zo štrkordny	1,783	m3	48,00	85,58
19	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v oty. výk. z piesku a štrkopiesku	183,106	m3	44,63	8 172,02
20	MAT	583335810	Kamenivo ťažené hrubé 32-63 B1	1,783	m3		0,00
21	MAT	583372510	Štrkopiesok 0-63 B1	348,786	m3	17,50	6 103,76
22	271	452311141	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr. B 20/C 16/20	0,729	m3	118,93	86,70
23	271	452351101	Debnenie podkl. dosák a sedl. lôžok pod potrubie v oty. výk.	0,914	m2	17,37	15,88
24	271	452361111	Výstuž podklad, dosák, blokov, podvalov z ocele 10216	0,085	t	1 850,00	120,25
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				14 584,19			14 584,19
8 - RUROVÉ VEDENIA							
25	271	871313121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC oty. výk. DN150	94,000	m	1,90	178,60
26	271	871353121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC oty. výk. DN200	164,200	m	2,16	333,07
27	271	871373121-1	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC oty. výk. DN250	182,500	m	2,32	423,40
28	271	877313123	Montáž tvaroviek jednobosových na potrubie z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope DN 150	24,000	kus	4,05	97,20
29	MAT	286111200	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 160x4,0x5000	18,800	kus	55,10	1 035,88
30	MAT	286111210	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 200x4,9x5000	30,840	kus	84,93	2 619,24
31	MAT	286111240	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 250x6,1x5000	36,500	kus	139,90	5 106,35
32	MAT	286506630	Koleno kanalizačné PVC d 160/87°	9,000	kus	6,41	57,69
33	MAT	286506610	Koleno kanalizačné PVC d160/45°	15,000	kus	4,88	73,20
34	MAT	286507120	Odbočka kanalizačná PVC d 200/160mm	12,000	kus	16,21	194,52
35	MAT	286507150	Odbočka kanalizačná PVC d 250/200mm	1,000	kus	39,94	39,94
36	MAT	286507820	Odbočka kanalizačná PVC d315/200 mm	2,000	kus	62,04	124,08
37	271	877353121	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. pot. z PVC oty. výk. DN200	14,000	kus	4,56	63,84
38	271	877373121	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. pot. z PVC oty. výk. DN300	7,000	kus	6,44	45,08
39	271	892101211	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vzduchom	248,200	m	2,34	580,79
40	271	892101212	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 300 vzduchom	182,500	m	2,93	534,73
41	271	894411111	Zhotovenie šachiet z bet. dielcov, dno betón C 25/30 na potrubí DN do 200	9,000	kus	102,32	920,88
42	271	894411121	Zhot. šachiet z bet. dielcov, dno betón B25-B30 na potrubí DN 300	5,000	kus	102,32	511,60
43	MAT	592240050	Skrúž šachtová TBS62-100/60-S 100x60x9 so stupečkou		kus	66,00	0,00
44	MAT	552433400	Poklop kruhový d 600 vstupeň	14,000	kus	154,80	2 167,20
45	MAT	592243830	Skrúž šachtová TBS 12/B24 25x100x12 so stupečkou	7,000	kus	33,60	235,20
46	MAT	592241300	Doska prechodová T2S 20/9-T 62,5x20x9	7,000	kus	82,80	579,60
47	MAT	59224C161	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/10 KPS	5,000	kus	91,20	456,00
48	MAT	59224C182	Skrúž výšky 250mm TBS-Q.1 100/25/12 1000/250/120mm	5,000	kus	51,30	256,50
49	MAT	59224C181	Dno šachtové do výšky 600mm priame TBZ-Q.1 100/80 V max 40 1000/600x400mm	10,000	kus	157,28	1 572,80
50	MAT	59224C182	Dno šachtové do výšky 800mm priame TBZ-Q.1 100/80 V max 50 1000/800x500mm	4,000	kus	198,76	795,04
51	MAT	59224C272	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 625/120/60mm	9,000	kus	11,45	103,05

Výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
52	MAT	59224C273	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q 1 63/8 625/120/80mm	14,000	kus	12,83	179,62
53	MAT	59224C274	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q 1 63/10 625/120/100mm	15,000	kus	17,09	256,35
54	271	894804200	Montáž filtračno-usadzovacej šachty AFS200, DN 600, výška 2000mm	3,000	kus		0,00
55	MAT	429-06	Odklučovač ropných LO 15 - 0.1 mg NEL, Q=40 l/s	1,000	súbor	3 070,00	3 070,00
56	MAT	429-5	Odklučovač ropných LO 40 - 0.1 mg NEL, Q=40 l/s	1,000	súbor	4 921,20	4 921,20
			8 - RUROVÉ VEDENIA spolu:	27 532,65			27 532,65
			9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE				
57	271	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v oty. výk.	988,565	t	8,00	7 908,52
			9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE spolu:	7 908,52			7 908,52
			PRÁCE A DODAVKY HSV spolu:	77 419,110			77 419,11
			OSTATNÉ				
			OSTATNÉ				
58	NAD	E11001-R1	Porealizačné zameranie	1,000	súbor	500,00	500,00
			OSTATNÉ spolu:	500,00			500,00
			OSTATNÉ spolu:	500,00			500,00
			Za rozpočet celkom	77 919,11			77 919,11

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAM ARENA v Prešove – I.časť“
ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL020

Objekt a časť: SO 01 – Hlavná tribúna, SO 02 – Tribúny B, C, D - bleskozvod
Technická nevyhnutnosť zmeny riešenia bleskozvodu

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Jedná sa o technickú nevyhnutnosť zámény pôvodne navrhovaného aktívneho bleskozvodu za vonkajšiu bleskozvodovú sústavu. Aktívny bleskozvod nie je možné realizovať na území Slovenskej republiky použiť, nakoľko normy to už neumožňujú.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL020 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o navyše práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

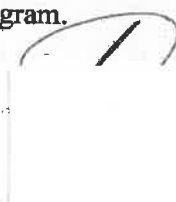
Navýšenie ceny +173.501,34 bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Bez vplyvu na harmonogram.

Dátum: 07.03.2024

Podpis:



AVASTAV
ČO: 4399

-19-

Stanovisko generálneho projektanta:

Súhlasím so zmenovým listom

VZ

Stanovisko technického dozora investora:

TDI súhlasí so zmenou uvedenou
v zmenovom liste.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu č. ZL020:

OBJEDNÁVATEĽ SÚHLASÍ SO ZMENOU PREDLOŽENOU
V ZMENOVOM LISTE č. ZL020
ČO SA TYKA ZMENY CENY DIELA VTVOLANOU TOUTO
ZMENOVOU PROCEDÚROU, BUDE TÁTO ZMENA
VYKONANÁ FORMOU PÍSOHNÉHO DODATKU V SÚLAD
S PRÍSLUŠNÝMI PRÁVNÝMI PREDPISMI NA ÚSEKU
VEREJNEHO OBSTARÁVANIA.

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Zmenový list je vyhotovený v dvoch vyhotoveniach, jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa.
Kópia bude uložená u stavebného dozoru.

Krycí list zmenového listu č ZL 020 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 01 a SO 02 - Bleskozvod

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval: Šváb

Dňa: 21.3.2024

Odberteľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

08001 Prešov

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
------------	----------	-------------	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov

SO 01	přípočty	SO 01 Hlavná tribúna - bleskozvod	116 751,77	140 102,12
SO 02	přípočty	SO 02 Tribúny B; C a D - bleskozvod	102 707,53	123 249,04
SO 01	odpočty	SO 01 Hlavná tribúna - bleskozvod	-45 957,96	-55 149,55
Za rozpočet celkom:			173 501,34	208 201,61

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

ta
98

Odberteľ:
Projektant: Ing. V. Dufala
Dodávateľ:

Spracoval: Šváb
JKSO :
Dátum: 6.3.2024

Stavba : FUTBAL TATRAM ARÉNA V PREŠOVE, SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA, BLESKOZVOD

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY INÉ							
PRÁCE A DODÁVKY INÉ							
1	MAT	3549001A00	Drôt zvodový AlMgSi Ø 8 mm	3 336,000 m		0,97	3 235,92
2	MAT	354 9000A01	Drôt uzemňovací FeZn D10	1.440,000 m		1,56	2 246,40
3	MAT	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	680,000 m		1,86	1 264,80
4	MAT	354	Čistiaci prípravok Dehn 297 199 + príslušenstvo, kompletná dodávka	1,000 kus		176,76	176,76
5	MAT	354 9020A10	podpera vedenia : Dehn držiak vedení s lepicím páskem, na trapézové strechy	2 950,000 kus		7,97	23 508,55
6	MAT	3549047A20	Svorka spojovacia (AlMgSi) : SS, s príloškou (2xM8)	1 540,000 kus		1,53	2 356,20
7	MAT	3549047A34	Svorka žlabová (AlMgSi) : SO, pre pripojenie odkvapových žlabov (4xM8)	820,000 kus		5,98	4 903,60
8	MAT	354 9040A36	Svorka skúšobná (AlMgSi) : SZ (4xM8)	20,000 kus		1,58	31,60
9	MAT	354 9040A42	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02 R, pre pásovinu 30x4 (4xR8)	356,000 kus		0,91	323,96
10	MAT	3549040A50	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xR8)	890,000 kus		1,46	1 299,40
11	MAT	3549040A90	Krabica s vekom do zateplenia, zabudovanie pre skúšobnú svorkovnicu	31,000 kus		6,79	210,49
12	MAT	354 9060A21	HILTI uzemňovací systém	162,000 kus		11,65	1 887,30
13	MAT	3549071A01	Štítok označovací (FeZn)	31,000 kus		0,78	24,18
	MAT	354	Drobný pomocný materiál	1,000 kus		1 270,72	1 270,72
14							
15	MONT	210220117	Drôt zvodový AlMgSi Ø 8 mm	3 336,000 m		6,16	20 549,76
16	MONT	210220111	Drôt uzemňovací FeZn D10	1 440,000 m		2,24	3 225,60
17	MONT	210220043	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	680,000 m		1,54	1 047,20
18	MONT		Čistiaci prípravok Dehn 297 199 + príslušenstvo, kompletná dodávka	1,000 kus		682,50	682,50
19	MONT		podpera vedenia : Dehn držiak vedení s lepicím páskem, na trapézové strechy	2 950,000 kus		2,67	7 876,50
20	MONT	210220301	Svorka spojovacia (AlMgSi) : SS, s príloškou (2xM8)	1 540,000 kus		4,91	7 561,40
21	MONT	210220302	Svorka žlabová (AlMgSi) : SO, pre pripojenie odkvapových žlabov (4xM8)	820,000 kus		6,86	5 625,20
22	MONT	210220302	Svorka skúšobná (AlMgSi) : SZ (4xM8)	20,000 kus		8,61	172,20
23	MONT	210220302	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02 R, pre pásovinu 30x4 (4xR8)	356,000 kus		8,61	3 065,16
24	MONT	210220301	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xR8)	890,000 kus		4,59	4 085,10
25	MONT	210220326	Krabica s vekom do zateplenia, zabudovanie pre skúšobnú svorkovnicu	31,000 kus		11,93	369,83
26	MONT		HILTI uzemňovací systém	162,000 kus		2,68	434,16
27	MONT		Štítok označovací (FeZn)	31,000 kus		3,28	101,68
28	MONT		PPV	1,000 ks		1 950,72	1 950,72
PRÁCE A DODÁVKY INÉ spolu:				99 486,89			99 486,89
PRÁCE A DODÁVKY INÉ spolu:				99 486,890			99 486,89

PRÁCE A DODÁVKY HSV

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
29	000	999990006	Konštrukcie a práce HSV, HZS T6	711,000	hod	19,50	13 864,50
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				13 864,50			13 864,50
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				13 864,500			13 864,50
PRÁCE A DODÁVKY M							
M21 - 155 Elektromontáže							
30	921	21329-0150	Drobné elektroinštalačné práce	52,000	hod	19,50	1 014,00
31	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	62,000	hod	38,49	2 386,38
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				3 400,38			3 400,38
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach							
32	946	46020-0153	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	0,000	m		0,00
33	946	46042-0021	Zriadenie lôžka 35/5 cm s pieskom	0,000	m		0,00
34	946	46056-0153	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	0,000	m		0,00
35	946	460	Rezanie drážky do chodníka, živ. povrch hr. 10cm	0,000	m		0,00
36	946	460	Buranie živ. /betónového chodníka, hr. Do 35cm	0,000	m2		0,00
37	946	460	Obnova chodníka, betón, hr. 25cm, živ. Povrch, hr. 10cm	0,000	m2		0,00
38	946	46062-0013	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	0,000	m2		0,00
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach spolu:				0,00			0,00
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				3 400,38			3 400,38
Za rozpočet celkom				116 751,77			116 751,77

Odberteľ:
 Projektant: Ing. V. Dufala
 Dodávateľ:

Spracoval: Šváb
 JKSO :
 Dátum: 6.3.2024

Stavba : FUTBAL TATRAŇ ARÉNA V PREŠOVE, SO 02 TRIBÚNA B,C,D, BLESKOZVOD

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo - výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
------------	-------------	-------------	---	-------------------	---------------	-----------------	-------

PRÁCE A DODÁVKY INÉ

PRÁCE A DODÁVKY INÉ

1	MAT	3549001A00	Drôt zvodový AlMgSi Ø 8 mm	2 748,000 m		0,97	2 665,56
2	MAT	354 9000A01	Drôt uzemňovací FeZn D10	420,000 m		1,56	655,20
3	MAT	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	1 368,000 m		1,86	2 544,48
	MAT	354	Čistiaci prípravok Dehn 297 199 + príslušenstvo, kompletná dodávka	1,000 kus		176,76	176,76
4	MAT	354 9020A10	podpera vedenia : Dehn držiak vedení s lepicím páskom, na trapezové strechy	2 480,000 kus		7,97	19 765,60
5	MAT	3549047A20	Svorka spojovacia (AlMgSi) : SS, s prílohou (2xM8)	1 704,000 kus		1,53	2 607,12
6	MAT	3549047A34	Svorka žľabová (AlMgSi) : SO, pre pripojenie odkvapových žľabov (4xM8)	710,000 kus		5,98	4 245,80
7	MAT	354 9040A36	Svorka skúšobná (AlMgSi) : SZ (4xM8)	70,000 kus		1,58	110,60
8	MAT	354 9040A42	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02 R, pre pásovinu 30x4 (4xR8)	180,000 kus		0,91	163,80
9	MAT	3549040A50	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xR8)	456,000 kus		1,46	665,76
10	MAT	354 9060A01	HILTI upevňovací systém	460,000 kus		11,65	5 359,00
11	MAT	3549040A64	Svorka SP1	70,000 kus		1,07	74,90
12	MAT	3549071A01	Štítok označovací (FeZn)	70,000 kus		0,78	54,60
13	MAT	354	Drobný pomocný materiál	1,000 kus		1 212,02	1 212,02
14	MONT	210220117	Drôt zvodový AlMgSi Ø 8 mm	2 748,000 m		6,16	16 927,68
15	MONT	210220111	Drôt uzemňovací FeZn D10	420,000 m		2,24	940,80
16	MONT	210220043	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	1 368,000 m		1,54	2 106,72
17	MONT		Čistiaci prípravok Dehn 297 199 + príslušenstvo, kompletná dodávka	1,000 kus		682,50	682,50
18	MONT		podpera vedenia : Dehn držiak vedení s lepicím páskom, na trapezové strechy	2 480,000 kus		2,67	6 621,60
19	MONT	210220301	Svorka spojovacia (AlMgSi) : SS, s prílohou (2xM8)	1 704,000 kus		4,91	8 366,64
20	MONT	210220302	Svorka žľabová (AlMgSi) : SO, pre pripojenie odkvapových žľabov (4xM8)	710,000 kus		6,86	4 870,60
21	MONT	210220302	Svorka skúšobná (AlMgSi) : SZ (4xM8)	70,000 kus		8,61	602,70
22	MONT	210220302	Svorka odbočná, spojovacia (FeZn) : SR 02 R, pre pásovinu 30x4 (4xR8)	180,000 kus		8,61	1 549,80
23	MONT	210220301	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xR8)	456,000 kus		4,59	2 093,04
24	MONT	210220301	Svorka SP1	70,000 kus		4,89	342,30
25	MONT		HILTI uzemňovací systém	460,000 kus		2,68	1 232,80
26	MONT		Štítok označovací (FeZn)	70,000 kus		3,28	229,60
27	MONT		PPV	1,000 ks		1 737,36	1 737,36

PRÁCE A DODÁVKY INÉ spolu: 88 605,34 88 605,34

PRÁCE A DODÁVKY INÉ spolu: 88 605,340 88 605,34

PRÁCE A DODÁVKY HSV

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

28	000	999990006	Konštrukcie a práce HSV, HZS T6	614,080 hod		19,50	11 973,00
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				11 973,00			11 973,00

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: 11 973,000 11 973,00

PRÁCE A DODÁVKY M**M21 - 155 Elektromontáže**

29	921	21329-0150	Drobné elektroinštalačné práce	48,000 hod	19,50	936,00
30	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	31,000 hod	38,49	1 193,19

M21 - 155 Elektromontáže spolu: 2 129,19 2 129,19

M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach

31	946	46020-0153	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	0,000 m		0,00
32	946	46042-0021	Zriadenie lôžka 35/5 cm s pieskom	0,000 m		0,00
33	946	46056-0153	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70 [cm], zemina tr.3	0,000 m		0,00
34	946	460	Rezanie drážky do chodníka, živичný povrch hr. 10cm	0,000 m		0,00
35	946	460	Buranie živич./betónového chodníka, hr. Do 35cm	0,000 m2		0,00
36	946	460	Obnova chodníka, betón, hr. 25cm, živ. Povrch, hr.10cm	0,000 m2		0,00
37	946	46062-0013	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	0,000 m2		0,00

M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach spolu: 0,00 0,00

PRÁCE A DODÁVKY M spolu: 2 129,19 2 129,19

Za rozpočet celkom 102 707,53 102 707,53

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
OBJEKT: SO 01 Hlavná tribúna
SO 02 Tribúna SEDA SPORT Myjava
SO 04 Hracia plocha

MATERIÁL						
PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	3549000A	Vodic AlMgSi ø 8mm (1m=0,14kg) podľa STN EN 62561	-18	m	0,97	-17,46
2	800108	DEHN Kruhový vodič 8/11 FeZn/PVC	-18	m	5,09	-91,62
3	3549000A34	Paska zemniaca FeZn 30/4mm (1kg=1,06m) podľa STN EN 62561	-1350	kg	1,86	-2 511,00
4	921AN	Výstražná tabuľka "POZOR. Pri búrke je zak. zdržiavať sa pri zvode do 3m"	-8	ks	14,89	-117,52
5	3549040A42	Svorka odbočna SR 02 (30/4-30/4)	-50	ks	0,91	-45,50
6	3549040A36	Svorka skusobná SZ	-8	ks	1,58	-12,64
7	3549071A01	Stítok BLZ zvodu	-8	ks	0,58	-4,64
8	354910E003	Aktívny zachytávač, výkon 60 mikrosek, 0,33m + kábel DMK	-4	ks	2 514,76	-10 059,04
9	354910E	Svorka pre pripojenie zvodu ku zachytávacej tyči	-8	ks	7,98	-63,84
10	354910E101	Tyč základná nerezová, 3m	-4	ks	131,73	-526,92
11	354910E339	Konzola KSSD do steny skrutkovana dlhá	-8	ks	46,57	-372,56
12	354910E	Počítadlo zasahov v skrinke IP67	-4	ks	301,59	-1 206,36
	Spolu					-15 029,10
	Stratné z metr. materiálu		-5	%		-751,46
	Podružný materiál		-3	%		-450,87
	Celkom					-16 231,43

MONTÁŽ						
PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	210220001	Vodic FeZn 8 na povrchu	-18	m	6,16	-110,88
2	210220020	Vodic FeZn 30/4 v zemi	-1350	m	1,54	-2 079,00
3	210220021	Vodic FeZn do 8-10mm v zemi	-18	m	2,48	-44,64
4	210220060	Označovaci a výstražný stítok zvodu	-32	ks	4,40	-140,80
5	210220240	Svorka k zachytávacej tyči SJ	-8	ks	8,61	-68,88
6	210220247	Svorka skúšobná SZ	-8	ks	8,61	-68,88
7	210220252	Svorka odbočovací spojovacia SR 01-02	-50	ks	8,61	-430,50
8	210221000	Aktívny bleskozvod	-4	ks	277,45	-1 109,80
9	210221020	Počítadlo úderov	-4	ks	32,08	-128,32
10	210221044	Konzola pre aktívny bleskozvod	-8	ks	74,84	-598,72
11	210221031	Tyč pre aktívny bleskozvod 3,0m	-4	ks	32,61	-130,44
12	213290150	Drobné nešpecifikované BLZ práce	-10	hod	21,38	-213,80
13	213291000	Výrobná a konštrukčná dokumentácia dodávateľa	-10	hod	25,66	-256,60
14	213291000	Funkčná skúška zacytávacej hlavice	-4	ks	71,64	-286,56
15	213291000	Spracovanie východiskovej revízie	-16	hod	38,49	-615,84
	Spolu					-6 283,66
	PPV		-2	%		-125,67
	Celkom					-6 409,33

ZEMNÉ PRÁCE						
PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	460200154S	Ručný výkop ryhy 35/70cm (s/h) - zemina tr.4	-1350	m	13,09	-17 671,50
2	460560154S	Ručný zahoz ryhy 35/70cm (s/h) - zemina tr.4	-1350	m	2,89	-3 901,50
3	460620014S	Provizorná úprava terenu v zemine tr.4	-540	m2	3,23	-1 744,20
	Spolu					-23 317,20

-45 957,96

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAM ARENA v Prešove – I.časť“
ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL021

Objekt a časť: SO 01 Hlavná tribúna
Viac práce – konštrukcie doplnkové kovové stavebné a nátery na základe revidovanej RPD 12/2023

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Tomáš Jaašurek, stavbyvedúci

Odkaz na dokumenty:
-

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Na základe revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie a DDOK došlo k zmene množstiev v položkách oproti pôvodnému rozpočtu. Dôvodom toho bola optimalizácia ocelevej konštrukcie strechy s kotvením hlavných nosníkov strechy.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL021 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny o 117.450,26 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 75 pracovných dní.

Dátum: 27.03.2024

Podpis:

Stanovisko generálneho projektanta:

Súhlasíme so zmenou v ZL021

VZ.

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor investora so zmenovým riešením súhlasí. Fakturovať sa budú skutočne vykonané práce.

Stanovisko objednávateľa k Zmenovému listu č. ZL021 :

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL021. Zástupca objednávateľa nesúhlasí s textom uvedeným v odseku „Vplyv zmeny na harmonogram“. Termíny a mechanizmy plnenia sú dohodnuté v článkoch 2. a 5. uzavretej a účinnej Zmluvy o dielo.

Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vykonaná formou písomného dodatku v súlade s príslušnými právnymi predpismi na úseku verejného obstarávania.

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Krycí list zmenového listu č ZL 021 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt : SO SO 01 - Hlavná tribúna

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 25.3.2024

Odberateľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

08001 Prešov

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
---------------	-------------	-------------	-------	-----------------------	---------------------

Náklady z rozpočtov

ZL 021 prípočty

Objekt :SO 01 Hlavná tribúna - zvislé a vodorovné konštrukcie, KDKS a nátery

117 450,26

140 940,32

ZL 021 odpočty

Objekt :SO 01 Hlavná tribúna - zvislé a vodorovné konštrukcie, KDKS a nátery

0,00

0,00

Za rozpočet celkom:

117 450,26

140 940,32

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

KOJ: 33353 280, AL. 15771. OTCUKA33353
-19-

Odberteľ:
 Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.
 Dodávateľ: AVA STAV, s.r.o.

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 25.3.2024

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 12/2023

Objekt : SO 01 Hlavná tribúna - KDKS a nátery

Časť : I.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla,	Množstvo	Memá	Jednotková	Spolu
číslo	cen.		výkaz-výmer	nová	jednotka	ODIS	
				výmera		cena	

PRÁCE A DODÁVKY HSV

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

1	011	311231905	Murivo z keramických tvárnic PTH Profi 25 na systém.lepiacu maltu	0,000 m3		178,00	0,00
2	011	317941123	Osadenie valc. nosníkov I, U, L číslo 14-22	0,394 t		450,00	177,30
3	MAT	134108350	I.č. 180+U č.180	0,394 t		2 350,00	925,90
4	012	389941014	Kovové stav. doplnkové konštr.- šmykové tme	222,000 kus		17,49	3 882,78
5	012	389941014	Kovové stav. doplnkové konštr.- zavít. tyč.+chem. kotvy s vyvrtaním	48,000 kus		17,49	839,52
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							5 825,50

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

6	011	413941123	Osadenie ocel. valc. nosníkov v stropoch I, U, L č. 14-22	0,823 t		450,00	370,35
7	MAT	133881400	Tyč ocel I 200	0,823 t		2 350,00	1 934,05
8		97155021.S	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.paneľu 250 mm stenovou pilou - 0,03000t	26,700 m		71,25	1 902,38
9		971056012.S	Jdrové vity diamantovými korunkami do D 130 mm do stien železobetónových -0.00032t	2,500,000 cm		1,63	4 075,00
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							8 281,78

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: 14 107,275 14 107,28

PRÁCE A DODÁVKY PSV

767 -Konštrukcie doplnkové kovové stavebné

10	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií "Z54+OK4np+kaplnka"	16 340,300 kg		1,08	17 647,52
11	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie	16 340,300 kg		3,54	57 844,66
12	767	767995102	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií "SCH+VŠ4"	537,310 kg		0,70	376,12
13	MAT	553000220	Oceľové konštrukcie	537,310 kg		3,23	1 735,51
14		319948221.5	Zvarené spoje výstužezvislých konštrukcií s presahom do 200 mm priemeru do 32 mm	216,000 ks		96,83	20 915,28
15			Protipožiarny náter oceľových konštrukcií R30/D1	104,120 m2		28,95	3 014,27
16	767	998767203	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 24 m	1 260,000 %		0,50	630,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:							102 163,37

783 - Nátery

17	783	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	169,000 m2		4,72	797,68
18	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	169,000 m2		2,26	381,94
783 - Nátery spolu:							1 179,62

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu: 103 342,988 103 342,99

Za rozpočet celkom: 117 450,26 117 450,26

Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAN ARENA v Prešove – I.časť“

ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL022

Objekt a časť: SO 65 - Oporný múr
Havarijný stav – zmena technického riešenia

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Jedná sa technickú nevyhnutnosť doplnenia prítlačenia základových pásov z dôvodu vzniku havarijného stavu po odvalení časti výkopu a kolízie odkrytých ŽB rúr v mieste OM2-1.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL022
Zápis statika č.1

príloha 1
príloha 2

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Je to navyše práca oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny o 54.542,41 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Z dôvodu opatrení na základe pokynov statika a postupného riešenia sa termín realizácie predĺžil o 15 pracovných dní.

Dátum: 28.3.2024

Podpis:

Stanovisko generálneho projektanta:

Súhlasim so zmenovým listom ZL022

V.Z.

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor investora súhlasí s prácami uvedenými v zmenovom liste č. ZL022

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu č. ZL022 :

OBJEDNÁVATEĽ SÚHLASÍ SO ZMENOU PREDLOŽENOU V ZMENOVOM LISTE č. ZL022.

OBJEDNÁVATEĽ NESÚHLASÍ S TEXTOM UVEDENÝM V ODSEKU "VPLYV ZMENY NA HARMONOGRAM", TERMÍN A MESA-
NIZMÝ PLNENIA SÚPOHODNÉ V Ō. 205 VÁVR. ZO D.

ČO SA TYKA CELÝ DIELA VYVOLANOU TOUTO ZMENOU
PROCEDÚROU, BUDE TATO ZMENA VYKONANÁ FORMOU
PÍSOPIŠNÉHO DODATKU V SÚLADE S PRÍSLUŠNÝMI
PRÁVNIMI PREDPISMI NA ÚSEKU VEREJNÉHO
ODGARAŤAVANIA

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Zmenový list je vyhotovený v dvoch vyhotoveniach, jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa.
Kópia bude uložená u stavebného dozoru.

Krycí list zmenového listu č ZL 022 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 65 I. etapa

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval: Šváb

Dňa: 28.3.2024

Odberateľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.

IČO:

08001 Prešov

DIČ:

IČ DPH:

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
---------------	-------------	-------------	-------	-----------------------	---------------------

Náklady z rozpočtov

SO 65	přípočty	SO 65 I. etapa		56 811,05	68 173,26
SO 65	odpočty	SO 65 I. etapa		-2 268,64	-2 722,37

Za rozpočet celkom:

54 542,41

65 450,89

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

SÚPIS VYKONANÝCH PRÁČ A DODÁVOK ZA OBDOBIE 11/2023

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ: AVA-STAV, s.r.o., Galanta

Spracoval: Svab

JKSO :

Dátum: 27.3.2024

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAM ARÉNA - 4/2022

Objekt : SO 65 Oporný múr

Časť : Letapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prípočty

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce
------------	----------	-------------	---	-----------------	---------------	-----------------	---------------------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 - ZEMNÉ PRÁCE

1	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 do 100 m3	0,000 m3		12,31	0,00
2	272	132201109	Príplatok za lepiivosť hominy tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	0,000 m3		0,13	0,00
3	272	132201201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 do 100 m3	1 761,300 m3		8,50	14 971,05
4	272	132201209	Príplatok za lepiivosť hominy tr.3 v rýhach š. do 200 cm	1 761,300 m3		1,09	1 919,82
5	272	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m hom. tr. 1-4	1 761,300 m3		1,76	3 099,89
6	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	0,000 m3		5,48	0,00
7	253	167106111	Nakladanie výkopku hom. 1-7	0,000 m3		2,25	0,00
8	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	63,000 m3		3,95	248,85

1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu: 20 239,61 20 239,61

2 - ZÁKLADY

9	002	212521111	Výplň trativodov kamenivom hrubým drveným 32-64 mm	0,000 m3		45,00	0,00
10	002	212531111	Výplň trativodov kamenivom hrubým drveným 16-63 mm	0,000 m3		45,00	0,00
11	272	212752113	Trativody z drenážnych rúrok DN do 160 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	0,000 m		14,09	0,00
12	002	212971122	Zhotovenie opláš. trativodov z geotextílie rúr DN160	0,000 m2		1,37	0,00
13	002	224310001	Základové ihlanové pilóty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice, kompl.D+M	0 m		92	0,00
000	63.114		Podkladný betón B20 hr. 100mm s prehladením oceľ. hladítkom	976,15 m2		16,9	16 496,94
14	011	274313711	Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	0,000 m3		95,00	0,00
15	011	274321511	Základové pásy zo železobetónu tr. C30/37	169,793 m3		105,00	17 828,27
16	011	274351215	Debnenie základových pásov zhotovenie	0,000 m2		17,94	0,00
17	011	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	0,000 m2		3,29	0,00

2 - ZÁKLADY spolu: 17 828,27 34 325,21

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

18	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	0,000 m3		12,50	0,00
19	011	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	561,557 t		4,00	2 246,23

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu: 2 246,23 2 246,23

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: 56 811,05 56 811,05

Za rozpočet celkom

56 811,05 56 811,05

SÚPIS VYKONANÝCH PRÁČ A DODÁVOK ZA OBDOBIE 11/2023

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ: AVA-STAV, s.r.o., Galanta

Spracoval: Svab

JKSO:

Dátum: 27.3.2024

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRA ARÉNA - 4/2022

Objekt : SO 65 Oporný múr

Časť : 1. etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Odpočty

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memé jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce
------------	----------	-------------	---	-----------------	---------------	-----------------	---------------------

PRÁCE A DODÁVKY HSV**1 - ZEMNE PRÁCE**

1	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	0,000	m3	12,31	0,00
2	272	132201109	Priplatok za lepiivosť hominy tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	0,000	m3	0,13	0,00
3	272	132201201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	0,000	m3	8,50	0,00
4	272	132201209	Priplatok za lepiivosť hominy tr.3 v rýhach š. do 200 cm	0,000	m3	1,09	0,00
5	272	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 500 m horn. tr. 1-4	0,000	m3	1,76	0,00
6	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	0,000	m3	5,48	0,00
7	253	167106111	Nakladanie výkopu horn. 1-7	0,000	m3	2,25	0,00
8	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	0,000	m3	3,95	0,00

1 - ZEMNE PRÁCE spolu: 0,00 0,00

2 - ZÁKLADY

9	002	212521111	Výplň trativodov kamenivom hrubým drveným 32-64 mm	0,000	m3	45,00	0,00
10	002	212531111	Výplň trativodov kamenivom hrubým drveným 16-63 mm	0,000	m3	45,00	0,00
11	272	212752113	Trativody z drenážnych rúrok DN do 160 so štrkopieskovým lôžkom a ošypom	0,000	m	14,09	0,00
12	002	212971122	Zhotovenie opláš. trativodov z geotextilie rúr DN160	0,000	m2	1,37	0,00
13	002	224310001	Základové ihlanové pilóty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice, kompl.D+M	0	m	92	0,00
	000	63.114	Podkladný betón B20 hr. 100mm s prehladením oceľ. hľadítkom	0	m2	16,9	0,00
14	011	274313711	Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	0,000	m3	95,00	0,00
15	011	274321511	Základové pásy zo železobetónu tr. C30/37	0,000	m3	105,00	0,00
16	011	274351215	Debnenie základových pásov zhotovenie	-106,860	m2	17,94	-1 917,07
17	011	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	-106,860	m2	3,29	-351,57

2 - ZÁKLADY spolu: -2 268,64 -2 268,64

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

18	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminý	0,000	m3	12,50	0,00
19	011	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	0,000	t	4,00	0,00

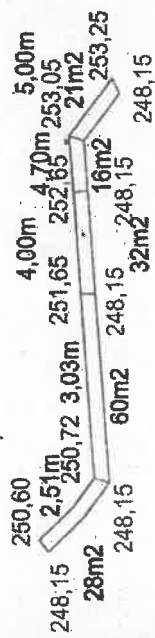
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu: 0,00 0,00

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: -2 268,64 -2 268,64

Za rozpočet celkom

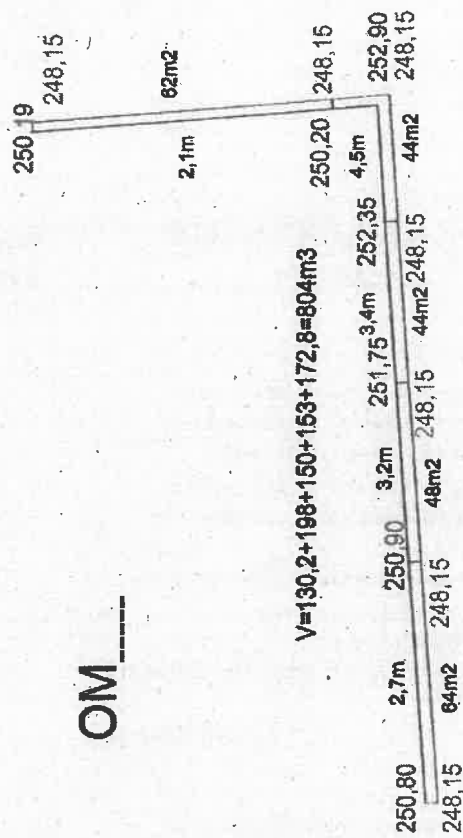
-2 268,64 -2 268,64

OM_____



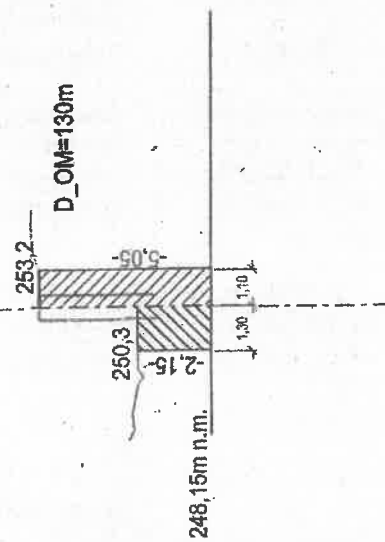
$$V=70.28+181.8+128+75.2+105=560m^3$$

OM_____



$$V=2.15 \times 1.3 \times 130 + 5.05 \times 1.10 \times 130 = 1085m^3$$

OM_____



ZÁPIS č.1

STAVBA: FUTBAL TATRAN ARÉNA V PREŠOVE

OBJEKT: SO-65 OPORNÝ MÚR – OM-2-1 – zmena 09/2023

Na základe nájdených dvoch žb rúr, ku ktorým sa nikto nehlási, bol posúdený grav. oporný múr, časť OM-2-1 a 20.9.2023 doručené výkresy na stavbu v troch vyhotoveniach pre FTA, SD a GDS. Rozhodnutie FTA k nájdeným rúram bol, že tam ostávajú a upravuje sa OM. Situáciu na stavbe s OM-2-1 hodnotím ako „staticky vážnu“, kde hrozí zosuv!

Zrealizované práce na stavbe pre OM-2-1 ku dňu 21.9.2023 sú nasledovné: je zrealizovaný hrubý odkop pre OM, zrovnané a začistené dno výkopu. S postupom výkopových prác z pohľadu statiky nie som stotožnený, čo som povedal GDS viackrát aj včera. Ale rešpektujem ich postup.

Vzhľadom k postupu prác, vývoju počasia a správaniu sa zeminy hlavne pod žb rúrami po dažďoch dávam nasledovné vyjadrenie z pohľadu statiky:

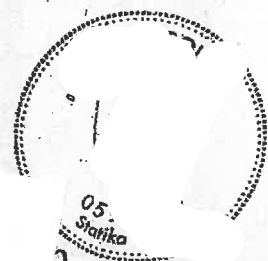
1. Zrealizovať štrkové lôžko fr.32-63 pod OM (recyklát resp. lomový kameň), ktorý musí byť zahutnený do zeminy v základovej škáre. Následná realizácia podkladného betónu.
2. Realizácia OM podľa dodanej dokumentácie. Zabezpečenie žb rúry počas prác vzperami pod každý spoj rúr: drevo 150x150, systémové oceľ. stojky Peri resp. Doka,...

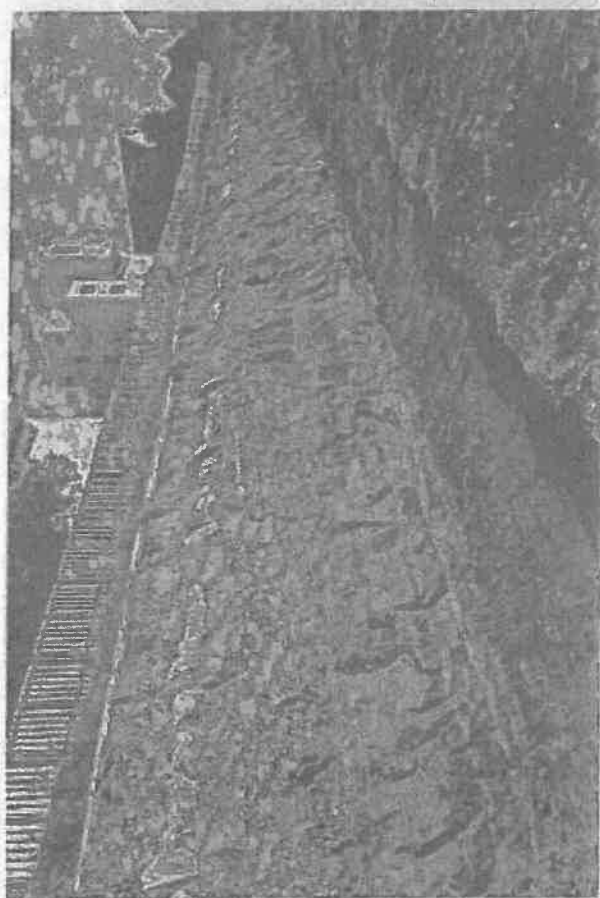
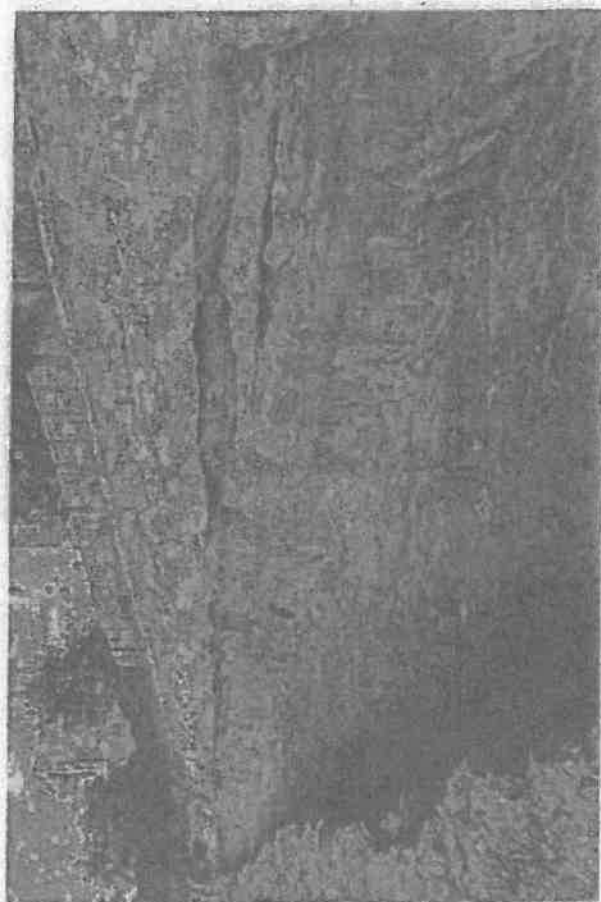
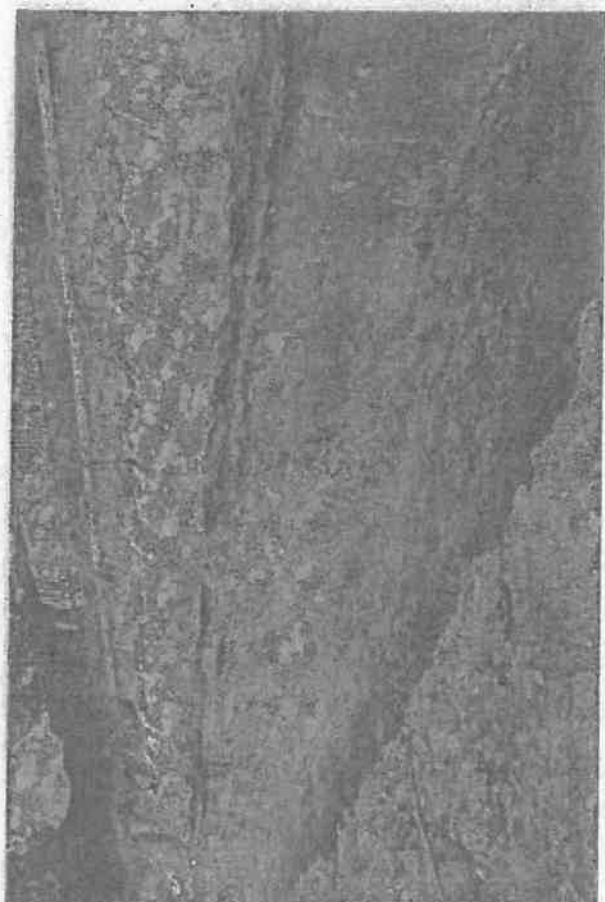
Kedže vývoj udalostí nenasvedčuje rýchlemu zrealizovaniu prác na OM-2-1 (okrem reči) tak, aby nedošlo k deformácii žb rúr a následne časti svahu je nutné zrealizovať tieto opatrenia: prekrytie plachtami žb rúry od panelov z dôvodu zamedzenia stekaniu vody po rúre, následnému rozmočeniu zeminy pod rúrou a jej vypadnutiu! Po vypadnutí zeminy spod rúry s veľkou pravdepodobnosťou dôjde aj k spadnutiu žb rúr. Toto prekrytie je nutné zrealizovať dnes t.j. 22.9.2023 z dôvodu predpovede daždivého počasia na víkend. Taktiež je nutné zabezpečiť podopretie rúr stojkami min v úseku, kde je najviac vypadnutá zemina (viď foto v prílohe).

Ak hrozí na stavbe nejaký problém je normálnou stavbárskou povinnosťou pristupovať k tomu trošku ináč, ako za bežných okolností a nečakať na zázrak.

22.09.2023

Ing. Polák Jozef





Stavba: „Výstavba štadióna „FUTBAL TATRAN ARENA v Prešove – I.časť“

ZoD: Zmluva o dielo zo dňa 31.05.2023, účinná od 01.06.2023

Zmenový list č. ZL023

Objekt a časť: SO 01 – Hlavná tribúna

Úprava výmer zvislých murovaných a betónových konštrukcií

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta

Ing. Róbert Šváb, asistent stavbyvedúceho

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Pri porovnaní výkazov výmer pôvodnej a revidovanej RPD 12/2023 bol zistený rozdiel v množstve zvislých murovaných a betónových konštrukcií.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL023 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o menej práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Zníženie ceny -281.218,83 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Bez vplyvu na harmonogram

Podpis:

Dátum: 27.03.2024

AVA-stav, s.r.o.
IČO: 43939266, IČ DPH: S
19

Galanta
439396

Stanovisko generálneho projektanta:

Súhlasíme so zmenou v ZL 023

V. Z.

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor investora súhlasí so zmenovým riešením. Fakturovať sa budú skutočne vykonané práce.

Stanovisko objednávateľa k Zmenovému listu č. ZL023 :

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predložennom Zmenovom liste č. ZL023. Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vykonaná formou písomného dodatku v súlade s príslušnými právnymi predpismi na úseku verejného obstarávania.

Na základe tohto zmenového listu bude pripravený dodatok k ZoD.

Zmenový list je vyhotovený v dvoch vyhotoveniach, jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa. Kópia bude uložená u stavebného dozoru.

Krycí list zmenového listu č ZL 023 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt : SO 01 Murivá a preklady

JKSO :

Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Šváb	Dňa: 27.3.2024
Odberateľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.	IČO:	DIČ:	IČ DPH:
08001 Prešov	DIČ:	IČ DPH:	

Por. číslo	Kód. cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
---------------	--------------	-------------	-------	-----------------------	---------------------

Náklady z rozpočtov

ZL 023 prípočty	SO 01 murovacie prvky a preklady	23 241,43	27 889,72
ZL 023 odpočty	SQ 01 murovacie prvky a preklady	-304 460,26	-365 352,31

Za rozpočet celkom: -281 218,83 -337 462,59

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

Krycí list zmenového listu č ZL 023 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt :SO 01 Murivá a preklady

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval: Šváb

Dňa: 27.3.2024

Odberteľ: FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

08001 Prešov

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s. DPH (EUR)
------------	----------	-------------	-------	--------------------	-------------------

Náklady z rozpočtov

ZL 023 prípočty

SO 01 murovacie prvky a preklady

23 241,43

27 889,72

ZL 023 odpočty

SO 01 murovacie prvky a preklady

-304 460,26

-385 352,31

Za rozpočet celkom:

-281 218,83

-337 462,59

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

Odberať:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO:
Dátum: 27.3.2024

Stavba: PREŠOV - FUTBAL TATRA ARÉNA - 4/2022
Objekt: SO 01 Hlavná tribúna

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prípočty

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
---------------	-------------	-------------	--	--------------------	------------------	--------------------	-------	----------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

21	011	311272200	Príčky z betónových tvárnic VF12 na murovaciu maltu	214,720	m2	33,11	7 109,38	20
28a	011		Preklady keramické 120/65/1000 mm	2,000	kus	15,294	30,59	
28b	011		Preklady keramické 120/65/1250 mm	63,000	kus	20,192	1 272,10	
28c	011		Preklady keramické 120/65/1500 mm	2,000	kus	23,602	47,20	
28d	011		Preklady keramické 120/65/1750 mm	2,000	kus	27,046	54,09	
28e	011		Preklady keramické 120/65/2250 mm	2,000	kus	35,295	70,59	
28f	011		Preklady keramické 120/65/2500 mm	18,000	kus	35,295	635,31	
28g	011		P2 Preklady keramické 238/70/1250 mm	27,000	kus	21,406	577,96	
28h	011		P5 Preklady keramické 238/70/1750 mm	12,000	kus	37,767	453,20	
28i	011		P4 Preklady keramické 238/70/2000 mm	3,000	kus	43,396	130,19	
28j	011		P6 Preklady keramické 238/70/2250 mm	9,000	kus	48,632	437,69	
28k	011		P1 Preklady keramické 238/70/2500 mm	33,000	kus	53,999	1 781,97	
28l	012	317141107	Montáž prekladov sv.otvoru 100 do 180cm	108,000	kus	12,441	1 343,63	
28m	012	317141107	Montáž prekladov sv.otvoru nad 180cm	65,000	kus	21,023	1 366,50	
39	011	342243111	Príčky z keramických tvárnic PTH 11,5 na systém. leplacu maltu	245,771	m2	32,27	7 931,03	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				23 241,43			23 241,43	

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: 23 241,430 23 241,43

Za rozpočet celkom: 23 241,43 23 241,43

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO:
Dátum: 27.3.2024

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAM ARÉNA - 4/2022
Objekt : SO 01 Hlavná tribúna

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Odpočty

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
------------	----------	-------------	---	-----------------	---------------	-----------------	-------	-------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

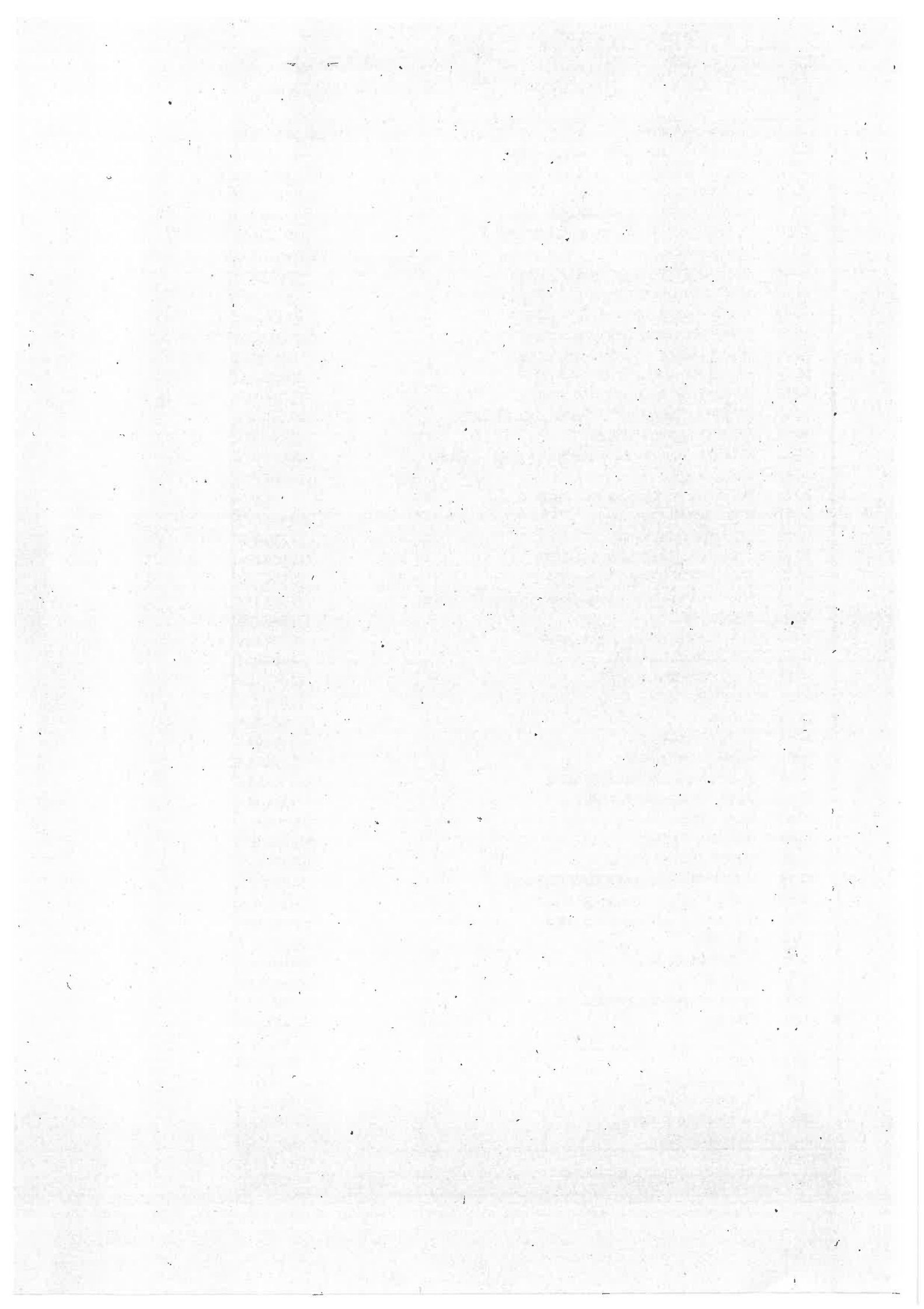
20	011	311231905	Murivo z keramických tvárnic PTH Profi 25 na systém.lepiacu maltu	-1 400,000	m3	178,00	-249 200,00	20
21	011	311272200	Murivo nosné z betónových tvárnic VF12 s výplňou C16/20	-57,978	m3	185,00	-10 725,93	20
22	011	311272202	Murivo nosné z betónových tvárnic FF25 s výplňou C16/20	-222,310	m3	185,00	-41 127,35	20
40	011	342948115	Ukončenie priečok ku konštrukciám pružnou výplňou	-500,000	m	3,16	-1 580,00	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				-304 460,26			-304 460,26	

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: -304 460,260 -304 460,26

Za rozpočet celkom: -304 460,26 -304 460,26

VÝSTAVBA ŠTADIÓNA - I.etapa

OZN. OBJEKTU	NÁZOV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA	10 631 044,19 €
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL004	-77 733,91 €
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL008	-28 372,08 €
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL020	173 501,34 €
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL021	117 450,26 €
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL023	-281 218,83 €
SO 04	HRACIA PLOCHA	1 028 857,42 €
SO 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL001a	68 663,47 €
SO 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL002a	1 784,77 €
SO 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL003a	72 344,65 €
SO 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL005	81 933,62 €
SO 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL006	9 011,92 €
SO 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL007	59 878,07 €
SO 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL011	39 105,48 €
SO 05	STOŽIARE OSVETLENIA (len zemné práce + základy)	197 560,12 €
SO 06	VSTUPNÉ BRÁNY-TURNIKETY	213 707,25 €
SO 08	VSTAVKY - TRIBÚNA B,C,D (len zemné práce a základy)	264 220,36 €
SO 10	ENERGOBLOK	785 705,77 €
SO 10	ENERGOBLOK - Zmenový list č. ZL009	0,00 €
SO 11	VYKUROVANIE TRÁVNIKA	195 128,30 €
SO 20	PRELOŽKA KANALIZÁCIE	77 730,24 €
SO 21	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA	87 398,69 €
SO 22	AREÁLOVÁ DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA	59 335,70 €
SO 22	AREÁLOVÁ DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA - Zmenový list č. 015	77 919,11 €
SO 23	VSAKOVANIE	131 846,29 €
SO 23	VSAKOVANIE - Zmenový list č. ZL014	30 534,84 €
SO 30	VODOVODNÁ PRÍPOJKA	5 400,97 €
SO 31	AREÁLOVÝ ROZVOD VODY	33 841,16 €
SO 32	POŽIARNÁ NÁDRŽ	28 534,17 €
SO 33	STUDNE	13 125,92 €
SO 34	ÚŽITKOVÝ VODOVOD	32 070,08 €
SO 35	AKUMULAČNÁ NÁDRŽ	79 679,18 €
SO 40	ROZŠÍRENIE STL DISTRIBUČNEJ SIETE	14 455,04 €
SO 41	STL PRIPOJOVACÍ PLYNOVOD	1 984,38 €
SO 57	Prípojka SLP	9 399,65 €
SO 60	SPEVNENÉ PLOCHY	301 919,59 €
SO 61	PARKOVISKO ČAPAJEVOVA	569 878,87 €
SO 65	OPORNÝ MÚR (len zemné práce + základy)	148 047,72 €
SO 65	OPORNÝ MÚR - Zmenový list č. ZL012	16 170,75 €
SO 65	OPORNÝ MÚR - Zmenový list č. ZL022	54 542,41 €
PS 02	EPS a HSP	204 905,41 €
PS 03	Poplachové systémy	322 790,27 €
PS 04	Slaboprúdy	108 462,01 €
PS 05	Vstupný a informačný systém	362 955,00 €
PS 06	Výťahy	138 000,00 €
PS 06	Výťahy - Zmenový list č. ZL013	23 330,00 €
PS 07	MaR	70 077,00 €
PS 08	SHZ – vodná clona	27 572,00 €
B2	Búracie práce II. etapa	151 692,89 €
B3	Búracie práce III. etapa	84 647,40 €
ODHADOVANÁ CENA CELKOM		16 820 818,91 €
DPH 20%		3 364 163,78 €
ODHADOVANÁ CENA CELKOM S DPH		20 184 982,69 €



Dôvodová správa k dodatku

Rekapitulácia Zmenových listov:

Číslo ZL	Popis	Suma bez DPH	Dátum predloženia	Dátum podpísania
011	SO 04 HRACIA PLOCHA - Zmena triedy odpadov pri výkopovej zemine (3. časť)	39.105,48	28.2.2024	29.2.2024
012	SO 65 OPORNÝ MŮR - Spätné zásypy zo škváry za oporným múrom	16.170,75	23.2.2024	29.2.2024
013	PS 06 VÝŤAHY - Úprava výťahu V2	23.330,-	27.2.2024	29.2.2024
014	SO 23 VSAKOVANIE - Doplnenie vsakovacích objektov VO 5, 6, 7	30.534,84	28.2.2024	29.2.2024
015	SO 22 AREÁLOVÁ DAŽDOVÁ KANALIZÁCIA - Úprava dažďovej kanalizácie, 2. etapa	77.919,11	29.2.2024	7.3.2024
020	SO 01 HLAVNÁ BUDOVA a SO 02 TRIBÚNA B, C, D - Bleskozvody	173.501,34	7.3.2024	21.3.2024
021	SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - Zvislé konštrukcie a konštrukcie doplnkové kovové	117.450,26	27.3.2024	2.4.2024
022	SO 65 OPORNÝ MŮR - Príťaženie základových pásov	54.542,41	28.3.2024	28.3.2024
023	SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - Murovacie konštrukcie	-281.218,83	27.3.2024	28.3.2024
Spolu bez DPH		251.335,36		

Dôvodová správa k dodatku

Dôvodová práva k Zmenovým listom na naviac a menej prác vzniknutých pri realizácii diela FUTBAL
TATRAN ARÉNA v Prešove – I. časť

Zmenový list č. ZL 011 – navýšenie ceny /plus/ +39.105,48 € bez DPH

SO 04 Hracia plocha - Zmena triedy odpadov pri výkopovej zemine (3. časť)

Pri výkopových prácach bola zistená v mieste hracej plochy vrstva škváry o hrúbke cca 40 cm. V zmluvnom rozpočte je uvedený len poplatok za skládku výkopovej zeminy. Z dôvodu inej kategórie odpadu a ceny je potrebné zdefinovať zmenu jednotkovej ceny na skutočné množstvo škváry.

- Príloha č. 1

Zmenový list č. ZL 012 – navýšenie ceny /plus/ +16.170,75 € bez DPH

SO 65 Oporný múr - Naviac práce na spätné zásypy oporných múrov

Pri realizácii objektu SO 65 Oporný múr boli pri výkopových prácach objavené vo svahu 2 veľké žb rúry, čo spôsobilo na základe vyjadrenia statika havarijný stav a vynútilo úpravu geometrie a statiky oporného múru ako aj úpravu svahovania a s tým súvisiaceho navýšenia množstva zásypov. Na zasyp sa použil materiál z výkopových prác na stavbe.

- Príloha č. 2

Zmenový list č. ZL 013 – navýšenie ceny /plus/ +23.330 € bez DPH

PS 06 Výtahy – Úprava výťahu V2

Na základe Smerníc SFZ 2023 a požadovaného kontrolovaného oddelenia prístupu novinárov, delegátov, VIP a kameramanov do rôznych priestorov vyplynula úprava výťahu V2. Rozsah úprav pozostáva z pridania stanice na 1. PP, zo zmeny výťahu z jednostranného na obojstranne priechodný, čo si vyžaduje pridanie druhých výťahových dverí, pridania šachtových dverí na každom podlaží, zmeny typu výťahu z S3300 na S5000, zmeny rozmeru výťahovej kabíny, únosnosti kabíny, požiarnej odolnosti, zmeny technológie na blokáciu dverí a komunikáciu výťahu s čítačkami kariet.

- Príloha č. 3

Zmenový list č. ZL 014 – navýšenie ceny /plus/ +30.534,84 € bez DPH

SO 23 Vsakovanie – Doplnenie vsakovacích objektov VO5 – VO7

Pre zabezpečenie dostatočného odtoku privalových dažďov zo striech tribún B, C a D došlo k navýšeniu kapacity vsakovania doplnením vsakovacích objektov VO5, VO6 a VO7 z dôvodu nedostatočného prirodzeného vsakovania zrážkovej vody do podlažia.

- Príloha č. 4

Zmenový list č. ZL 015 – navýšenie ceny /plus/ +77.919,11 € bez DPH

SO 22 Areálová dažďová kanalizácia – Úprava dažďovej kanalizácie

Odvodnenie striech tribún B, C, D nebolo riešené v rámci zmluvnej projektovej dokumentácie. Z dôvodu nutnosti zabezpečenia odvodu dažďovej vody bola doplnená dažďová kanalizácia o vetvy ku vsakovacím objektom.

- Príloha č. 5

Zmenový list č. ZL 020 – navýšenie ceny /plus/ +173.501,34 € bez DPH

SO 01 HLAVNÁ BUDOVA a SO 02 TRIBÚNA B, C, D - Bleskozvody

Jedná sa o technickú nevyhnutnosť zámeny pôvodne navrhovaného aktívneho bleskozvodu za vonkajšiu bleskozvodovú sústavu. Aktívny bleskozvod nie je možné realizovať na území Slovenskej republiky použiť, nakoľko normy to už neumožňujú.

- Príloha č. 6

Zmenový list č. ZL 021 – zníženie ceny /mínus/ +117.450,26 € bez DPH

SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - Zvislé konštrukcie a konštrukcie doplnkové kovové

Na základe revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie a DDOK došlo k zmene množstiev v položkách oproti pôvodnému rozpočtu. Dôvodom toho bola optimalizácia oceľovej konštrukcie strechy s kotvením hlavných nosníkov strechy.

- Príloha č. 7

Zmenový list č. ZL 022 – navýšenie ceny /plus/ +54.542,41 € bez DPH

SO 65 OPORNÝ MÚR – Príťaženie základových pásov

Jedná sa technickú nevyhnutnosť doplnenia príťaženia základových pásov z dôvodu vzniku havarijného stavu po odvalení časti výkopu a kolízie odkrytých ŽB rúr v mieste OM2-1.

- Príloha č. 8

Zmenový list č. ZL 023 – zníženie ceny /mínus/ -281.218,83 € bez DPH

SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - Zvislé konštrukcie a konštrukcie doplnkové kovové

Pri porovnaní výkazov výmer pôvodnej a revidovanej RPD 12/2023 bol zistený rozdiel v množstve zvislých murovaných a betónových konštrukcií.

- Príloha č. 9

HARMONOGRAM - PREŠOV FUTBAL TATRAN ARÉNA - I.ETAPA																										
ID	Názov úlohy	Duration	Start	Finish	Qtr 3. 2023			Qtr 4. 2023			Qtr 1. 2024			Qtr 2. 2024			Qtr 3. 2024			Qtr 4. 2024			Qtr 1. 2025			
					Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar
1	Preberanie a zariadenie staveniska	7 dys	Mon 19.6.23	Wed 28.6.23																						
2	SO01 Hlavná tribúna	440 dys	Mon 26.6.23	Fri 28.2.25																						
3	SO04 Hracia plocha	120,88 d	Mon 3.7.23	Sat 30.11.24																						
4	SO05 Stožiare osvetlenia	85 dys	Mon 24.7.23	Sun 30.6.24																						
5	SO06 Vst. Brány-Turnikety	109 dys	Mon 3.6.24	Thu 31.10.24																						
6	SO08 Vstavky - tribúna B,C,D	151 dys	Thu 20.7.23	Thu 15.2.24																						
7	SO10 Energoblok	129,88 d	Mon 18.9.23	Mon 1.7.24																						
8	SO11 Vykurovanie trávniku	36 dys	Mon 12.8.24	Mon 30.9.24																						
9	SO20 Preložka kanalizácie	35 dys	Mon 3.7.23	Mon 21.8.23																						
10	SO21 Areálová splaš. Kanál.	165,88 d	Mon 3.7.23	Mon 27.5.24																						
11	SO22 Areálová dažď. Kanál.	156 dys	Mon 10.7.23	Fri 12.7.24																						
12	SO23 Vsakovanie	70 dys	Thu 27.7.23	Tue 28.5.24																						
13	SO30 Vodovodná prípojka	40 dys	Tue 1.8.23	Mon 20.5.24																						
14	SO31 Areálový rozvod vody	76,75 dys	Thu 21.9.23	Mon 13.5.24																						
15	SO32 Požiarna nádrž	60 dys	Mon 18.9.23	Mon 11.12.23																						
16	SO33 Studňa	44,88 dys	Mon 15.4.24	Mon 17.6.24																						
17	SO34 Úžitkový vodovod	114,88 d	Mon 11.12.23	Mon 20.5.24																						
18	SO35 Akumulačná nádrž	100 dys	Mon 18.9.23	Tue 26.3.24																						
19	SO40 Rozšír. STL dist. siete	40 dys	Mon 11.12.23	Mon 5.2.24																						
20	SO41 STL prip. plynovod	40 dys	Mon 11.12.23	Mon 5.2.24																						
21	SO57 Prípojka SLP	25 dys	Mon 15.4.24	Mon 20.5.24																						
22	SO60 Spevnené plochy	110 dys	Mon 17.7.23	Mon 23.12.24																						
23	Prekládka NN siete a VO	10 dys	Mon 3.7.23	Fri 14.7.23																						
24	SO61 Parkovisko Čapajevova	216 dys	Mon 5.2.24	Sat 30.11.24																						
25	SO65 Oporný múr	130 dys	Mon 17.7.23	Tue 14.5.24																						
26	Búracie práce II.etapa	31 dys	Mon 10.7.23	Mon 21.8.23																						
27	Búracie práce III.etapa	15 dys	Mon 14.8.23	Mon 4.9.23																						
28	PS2 - EPS a HSP	56 dys	Mon 3.6.24	Tue 18.2.25																						
29	PS3 - EZS, CCTV, SKV	45 dys	Mon 17.6.24	Mon 17.2.25																						
30	PS4 - ŠK, TVI	55 dys	Mon 3.6.24	Mon 17.2.25																						
31	PS6 - Výťahy	124,88 d	Mon 5.8.24	Mon 27.1.25																						
32	PS7 - MaR	70 dys	Mon 13.5.24	Fri 21.2.25																						

Projekt: Futbal Tatra Aréna
v Prešove

Úloha
Rozdeliť
Medzník

Súhrn
Súhrn projektu
Neaktívna úloha

Neaktívny medzník
Neaktívny súhrn
Manuálna úloha

Iba trvanie
Manuálny súhrn
Manuálny súhrn

Iba začiatok
Iba dokončiť
Externé úlohy

Externý medzník
Termín
Priebeh

Manuálny priebeh