

DODATOK č. 4
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 : 2120377457
IČ DPH : SK2120377457
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 : SK2022539596
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. 4 (ďalej len „dodatok č. 4“) nasledovného znenia.

3. PREDMET DODATKU

1. Predmetom tohto dodatku č. 4 je zmena ceny za dielo z dôvodu prác menej a vzniku navyše prác so súhlasom objednávateľa, ktoré zhotoviteľ ocenil 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. 4 je zmena ceny za dielo v rozsahu rozpočtu, ktorý tvorí prílohu č. 1 – 11 tohto dodatku č. 4. 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 594.226,32 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 28.598,09 EUR.

3. Identifikácia zmien na jednotlivých stavebných objektoch je podrobnejšie špecifikovaná v dôvodovej správe a zmenových listoch č. 16, 27-29, 31, 34, 37, 39, 41, 43 a 44, ktoré tvoria prílohy tohto dodatku č. 4, pričom ide o nasledovné zmeny:

a) ZL 016 - SO 61 PARKOVISKO ČAPAJEVOVA – časť Doprava – Naviac práce – Úprava skladby konštrukčných vrstiev a výmena podložia

V rozsiahlej časti plánovanej plochy objektu SO 61 Parkovisko Čapajeva boli nájdené staré betónové základy a navážky komunálneho odpadu a následne vykonané skúšky potvrdili nerovnomernosť, nehomogenitu a veľmi nízku únosnosť podložia, ktorá nedosiahla parametre požadované projektom /Príloha č.2 ZL/. Z uvedeného dôvodu bola nutná výmena podložia a realizácia novo navrhutej skladby konštrukčných vrstiev parkoviska.

Ďalším dôvodom na úpravu časti parkoviska bola dodatočná požiadavka zo strany SFZ/UEFA na realizáciu odstavnej plochy v rozsahu 1 000 m² pre ťažkotónážne prenosové vozy, z dôvodu usporiadania turnaja ME U21 /Príloha č.3 ZL/, čo si vyžiadalo prehodnotenie a dodatočné úpravy na spevnenie konštrukčných vrstiev parkoviska. (príloha č. 1)

b) ZL 027 - SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - ZTI - Naviac práce – zdravotníctvo na objekte SO 01

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ZTI. (príloha č. 2)

c) ZL 028 - SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - UVK – Naviac práce – vykurovanie na objekte SO 01

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ÚVK. (príloha č. 3)

d) ZL 029 - SO 10 ENERGOBLOK - ASR – Naviac práce pri realizácii hornej stavby

Pri realizácii hornej stavby objektu SO 10 – ENERGOBLOK došlo k navýšeniu nákladov, ktoré vyplynuli zo zmenového listu 009. (príloha č. 4)

e) ZL 031 - SO 06 VSTUPNÉ BRÁNY - TURNIKETY - ASR – Naviac práce pri realizácii stavby

Na základe výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu. (príloha č. 5)

f) ZL 034 - SO 10 ENERGOBLOK - zakladanie - Menej práce pri zakladaní objektu

Pri realizácii zakladania objektu SO 10 – ENERGOBLOK došlo k úspore oproti vysúťaženému výkazu výmer. (príloha č. 6)

g) ZL 037 - SO 10 ENERGOBLOK - ELI - Naviac práce pri realizácii elektroinštalácie objektu

Na základe spracovaného výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu. (príloha č. 7)

h) ZL 039 - SO 06 – VSTUPNÉ BRÁNY - TURNIKETY – ELI - Menej práce pri realizácii objektu

Vo výkaze výmer revidovanej DRS 12/2023 došlo k úspore oproti vysúťaženému výkazu výmer. (príloha č. 8)

i) ZL 041 - SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - VZT - Naviac práce – vzduchotechnika na objekte SO 01

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ZTI. (príloha č. 9)

j) ZL 043 - SO 04 HRACIA PLOCHA - navýšenie úrovne HTÚ, zmena skladby hracej plochy (bez prípočtu a odpočtu striedačiek) - Menej práce na objekte SO 04 v zmysle revidovanej RPD 12/2023

Na základe stanoviska SFZ zo 06.12.2023 a revidovanej RPD 12/2023 došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu. (príloha č. 10)

k) ZL 044 - SO 10 ENERGOBLOK - ZTI - Naviac práce pri realizácii zdravotníckych inštalácií objektu

Na základe spracovaného výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu. (príloha č. 11)

4. Dodatkom č. 4 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 **17 386 447,14 EUR**, slovom: sedemnást miliónov tristoosemdesiatšesťtisíc štyristoštyridsaťsedem eur a štrnásť 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.

4. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Tento dodatok č. 4 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. 4 bol vyhotovený v štyroch rovnopisoch, po dvoch (2) pre každú zmluvnú stranu.

3. Prílohami k tomu dodatku č. 4 sú:
Príloha č. 1 – Zmenový list č. ZL 016
Príloha č. 2 – Zmenový list č. ZL 027
Príloha č. 3 – Zmenový list č. ZL 028
Príloha č. 4 – Zmenový list č. ZL 029
Príloha č. 5 – Zmenový list č. ZL 031
Príloha č. 6 – Zmenový list č. ZL 034
Príloha č. 7 – Zmenový list č. ZL 037
Príloha č. 8 – Zmenový list č. ZL 039
Príloha č. 9 – Zmenový list č. ZL 041
Príloha č. 10 – Zmenový list č. ZL 043
Príloha č. 11 – Zmenový list č. ZL 044
Príloha č. 12 – Rekapitulácia objektovej skladby vrátane zarátaných ZL
Príloha č. 13 – Dôvodová správa k Dodatku č. 4
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená, že dodatok č. 4 neuzavreli v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, že si obsah dodatku č. 4 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:

V Prešove dňa

Za zhotoviteľa:

V Galante dňa 26-06-2024

Ing. Rastislav Mochnacký
konateľ spoločnosti

Alexander Gyurkovics
konateľ spoločnosti

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. ZL016

Objekt a časť: SO 61 – PARKOVISKO ČAPAJEVOVA
Úprava skladby konštrukčných vrstiev a výmena podlažia

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Puškinova 700/90, 924 01 Galanta

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

V rozsiahlej časti plánovanej plochy objektu SO 61 Parkovisko Čapajevova boli nájdené staré betónové základy a navážky komunálneho odpadu a následne vykonané skúšky potvrdili nerovnomernosť, nehomogenitu a veľmi nízku únosnosť podlažia, ktorá nedosiahla parametre požadované projektom /Príloha č.2 ZL/. Z uvedeného dôvodu bola nutná výmena podlažia a realizácia novo navrhutej skladby konštrukčných vrstiev parkoviska.

Ďalším dôvodom na úpravu časti parkoviska bola dodatočná požiadavka zo strany SFZ/UEFA na realizáciu odstavnej plochy v rozsahu 1 000 m² pre ťažkotónážne prenosové vozy, z dôvodu usporiadania turnaja ME U21 /Príloha č.3 ZL/, čo si vyžiadalo prehodnotenie a dodatočné úpravy na spevnenie konštrukčných vrstiev parkoviska.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL016	príloha 1
Protokoly z vykonaných skúšok únosnosti podlažia	príloha 2
Vyjadrenie/požiadavka SFZ – parkovanie TV techniky/OBIVANY	príloha 3

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o zásadnú konštrukčnú zmenu projektu a navyše práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +386.102,18 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladané predĺženie doby realizácie 30 pracovných dní.

Časový posun v realizácii: 4 mesiace /viď bod 6.2 zápisu z KD – kolízia s VN káblami/.

Dátum: 04.03.2024

A
Pu
IO

Podpis:

Stanovisko generálneho projektanta:

STANOVISKO GP:
ZO ZÁZNAMU Z KD.39. J.A. SÚHLASÍ ZO ZÁZNAMOM
A ZAROVENŤ ŽIADA O UČISTENIE NAKLADOV
KTERÉ VPLYNULÍ ZO STANOVISKA UETA OHĽADOM
PRENOSOVÝCH AVT, POČAS PRENOSOV.

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor súhlasí s návrhom zmenového
listu ZL 016. Fakturovať sa budú skutočne
vykonané práce.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu č. ZL016:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL016.
Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vy-
konaná 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 ZL16 v EUR

Stavba: PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt : SO 61 Parkovisko Čapajevová

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 29.4.2024

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

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Projektant: Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

IČO:

08001 Prešov

DIČ:

IČ DPH:

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

Náklady z rozpočtov

ZL16

SO61 Parkovisko Čapajevová

386 102,18

463 322,61

Za rozpočet celkom:

386 102,18

463 322,61

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

29.4.2024

pečiatka:

pečiatka:

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Kmec
JKSO :
Dátum: 28.02.2024

Stavba : ŠTADIÓN FUTBAL TATRAN ARÉNA V PREŠOVE
Objekt : SO 61-PARKOVIŠKO ČAPAJEVOVA

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

#ODKAZ!

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	001	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňmi do 1000 m2	0,000	m2	1,15	0,00
2	272	111201401	Spálenie krovín a stromov priemeru do 100 mm pre akúkoľvek plochu	0,000	m2	0,31	0,00
3	272	112101101	Vyrúbanie stromov listnatých priemer do 300 mm	0,000	kus	5,41	0,00
4	272	112201101	Odstránenie pňov priemer do 300 mm	0,000	kus	62,50	0,00
5	272	113106241	Rozobratie dlažby vozov. z cestných panelov	0,000	m2	18,39	0,00
6	221	113107221	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 100 mm, nad 200 m2	0,000	m2	2,39	0,00
7	221	113107222	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, nad 200 m2	0,000	m2	2,93	0,00
8	221	113107231	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, nad 200 m2	0,000	m2	4,15	0,00
9	221	113107241	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 50 mm, nad 200 m2	0,000	m2	2,70	0,00
10	221	113107242	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. 50-100 mm, nad 200 m2	0,000	m2	3,66	0,00
11	272	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	0,000	m	5,85	0,00
12	272	113204111	Vytrhanie obrubníkov záhonových	0,000	m	4,45	0,00
13	001	120001101	Priplatok za sťaženú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	0,000	m3	18,80	0,00
14	272	121101101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m $4220*0,15 = 633,000$	0,000	m3	2,93	0,00
15	001	122202202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3 $1473*0,80+1203*0,60+2565*0,60+2594*0,50+356,5*0,1 = 4771,850$	2 510,450	m3	4,50	11297,03
16	001	122202209	Priplatok za lepiivosť horn. tr. 3 pre cesty	2 510,450	m3	0,13	326,36
17	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3 $0,5*0,35*637 = 111,475$	16,450	m3	12,31	202,50
18	272	132201109	Priplatok za lepiivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	16,450	m3	0,13	2,14
19	272	133201101	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 do 100 m3 $1,2*1,2*2*9 = 25,920$	0,000	m3	22,58	0,00
20	272	133201109	Priplatok za lepiivosť horniny tr.3	0,000	m3	1,25	0,00
21	001	162301401	Vodorovné premiestnenie do 5 km konárov list. do 30 cm	0,000	kus	1,83	0,00
22	001	162301411	Vodorovné premiestnenie do 5 km kmeňov list. do 30 cm	0,000	kus	16,48	0,00
23	001	162301421	Vodorovné premiestnenie do 5 km pňov do 30 cm	0,000	kus	8,85	0,00
24	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 $4771,85+111,475+25,92+\"prebyt. ornica\"541 = 5450,245$	2 526,900	m3	4,48	11320,51
25	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4 $\"prebyt. ornica\"633-920*0,1 = 541,000$	0,000	m3	1,98	0,00
26	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	2 526,900	m3	0,99	2501,63
27	272	180402111	Založenie parkového trávniku výševom v rovne	0,000	m2	1,25	0,00
28	231	180405111	Výplň otvorov vo veget. prefabrikátoch kamenivom fr. 8-16 mm	-225,000	m2	1,95	-438,75
29	MAT	005724100	Zmes trávnia parková rekreačná $920*1,05*0,03 = 28,980$	0,000	kg	9,04	0,00
30	272	181101101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	0,000	m2	0,50	0,00
31	272	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	248,500	m2	0,50	124,25
32	001	181301101	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	0,000	m2	1,18	0,00
33	231	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovne	0,000	m2	0,31	0,00

1 - ZEMNE PRÁCE spolu:

2 - ZÁKLADY

34	002	212571121	Výplň trativodov kamenivom drobným ťaženým $0,5*0,25*637 = 79,625$	11,750	m3	44,95	528,16
----	-----	-----------	---	--------	----	-------	--------

35	002	212572121	Lôžko pre trativod z kameniva drobného ťaženého $0,5*0,1*637 = 31,850$	4,700	m3	49,13	230,91
36	MAT	286112250	Rúrka PVC drenážna flexibilná d 160 mm	94,000	m	3,25	305,50
37	MAT	90000201	Geomreža PP tuhá monolitická trojosová	7 835,000	M2	10,48	82110,80
38	MAT	90000202	Geotextília "na obalenie drenážnych rúrok" $637*0,65 =$ "pod geomrežu" $7835 = 8249,050$	7 896,100	M2	1,42	11212,46

39	002	212756116	Trativody z drenážnych rúrok plastových flexibilných D 160 mm bez lôžka	94,000	m	9,51	893,94
----	-----	-----------	---	--------	---	------	--------

2 - ZÁKLADY spolu:

5 - KOMUNIKÁCIE

40	211	556075146	Osadenie žlabu s roštom	56,000	m	30,95	1733,20
41	MAT	585500610	Čelný kus BGZ--S ku NW400	3,000	ks	39,02	117,06
42	MAT	585500633	Liatinový rošt BGZ-S 500/447/25 SW 15/125 tr.F=900 kN	112,000	ks	258,19	28917,28
43	MAT	585500700	Odvod. žlab BGZ-S 400/0	55,000	ks	220,00	12100,00
44	MAT	5855007010	Odvod. žlab BGZ-S 401/0 s odtokom DN200 nadol	1,000	ks	255,00	255,00
45	221	564231111	Podklad zo štrkopiesku hr. 100 mm $2565 = 2565,000$	2 565,000	m2	6,38	16364,70
46	221	564251111	Podklad zo štrkopiesku hr. 150 mm Podklad zo štrkopiesku hr. 20 cm (odpočet-zrušená položka) Podklad zo štrkodrtu hr. 180 mm (odpočet-zrušená položka)	-89,500 -2 790,000 -3 198,000	m2	8,40 9,75 7,95	-751,80 -27202,50 -25424,10
47	221	564801122	Zeolit fr. 4-8 mm hr. 30 mm	2 565,000	m2	11,69	29984,85
48	221	564851111	Podklad zo štrkodrtu hr. 150 mm "fr. 32-63" $2565 = 2565,000$	2 565,000	m2	8,90	22828,50
49	221	564851111	Podklad zo štrkodrtu hr. 150 mm "frakcia 0-32" $2594+2565+1203+1473 = 7835,000$	7 835,000	m2	8,40	65814,00
50	221	564851116	Podklad zo štrkodrtu hr. 180 mm "priemer. hr., fr. 32-63" $2594 = 2594,000$	2 594,000	m2	9,50	24643,00
51	MAT	592960046	Dlažba pre nevidiacich 200*200*60 červená nopková $5,5*1,01 = 5,555$	0,000	m2	25,00	0,00
52	221	564861111	Podklad zo štrkodrtu fr. 0-32 hr. 200 mm $2594+1203+1473+2565 = 7835,000$	3 128,000	m2	8,35	26118,80
53	221	564861113	Podklad zo štrkodrtu hr. 210 mm "priemer. hr., fr 32-63" $2676 = 2676,000$	2 676,000	m2	11,10	29703,60
54	221	567132115	Podklad zo štrkodrtu hr. 210 mm (odpočet-zrušená položka)	-1 509,000		8,69	-13113,21
55	272	573111112	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 1, hr. 200 mm	1 473,000	m2	15,77	23229,21
56	221	577141212	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1,0 kg/m2 Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. do 3 m hr. 50 mm $153*0,25 = 38,250$	563,000 0,000	m2 m2	1,08 18,18	608,04 0,00
57	221	577142212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. nad 3 m hr. 50 mm	563,000	m2	15,31	8619,53
58	221	577142222	Betón asfaltový tr. 2 ložný AC 16 (ABL 2) š. nad 3 m hr. 50 mm	-604,000	m2	13,21	-7978,84
59	221	577156222	Asfaltový betón ABVH II hr. 70 mm, š. nad 3 m $1203+1473 = 2676,000$	1 167,000	m2	18,26	21309,42
60	MAT	592960015	Dlažba 200*100*60 sivá $356*1,01 = 359,560$	-90,395	m2	11,25	-1016,94
61	221	596211133	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. C nad 300 m2	-89,500	m2	12,50	-1118,75
62	MAT	59300200	Značkovací kameň 80*80*80 červený	-432,000	ks	0,88	-380,16
63	MAT	59300100	Zatrávňovacia dlažba 600*400*100 $2565*4,17*1,01 = 10803,011$	-947,632	ks	3,13	-2966,09
64	221	596914313	Kladenie dlažby poz. komunikácií z vegetačných dlaždíc hr. 100 mm, pl. nad 300 m2	-225,000	m2	12,00	-2700,00

5 - KOMUNIKÁCIE spolu:

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

65	011	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho $1,2*1,2*2*9 = 25,920$	0,000	m3	33,70	0,00
----	-----	-----------	--	-------	----	-------	------

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

66	011	9100001	Uloženie kábelového žľabu vrátane zemných prác aj podkl. betónu	0,000	m	3,61	0,00
67	MAT	5008030	Dodávka kábelového žľabu	0,000	m	18,75	0,00
68	MAT	5008031	Dodávka červenej fólie š=0,33 m	0,000	m	0,20	0,00
69	221	914001111	Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	0,000	kus	68,75	0,00
70	MAT	404453105	Dopravná značka P2 700 mm AL lisovaná	0,000	kus	85,00	0,00
71	MAT	404453115	Dopravná značka P8 500x500 mm AL lisovaná	0,000	kus	85,00	0,00
72	MAT	404453890	Značka dopravná 500 mm AL B33	0,000	kus	85,00	0,00
73	MAT	404455165	Dopravná značka IP16 500x700 mm AL lisovaná	0,000	kus	85,00	0,00
74	MAT	404456405	Dopravná značka E7 500x150 mm AL lisovaná	0,000	kus	85,00	0,00
75	MAT	404456410	Dopravná značka IP12 500x700 mm AL lisovaná	0,000	kus	85,00	0,00
76	MAT	404456415	Dopravná značka IP16+E15 AL lisovaná	0,000	kus	85,00	0,00
77	MAT	404456440	Dopravná značka E12 500*500 AL lisovaná	0,000	kus	85,00	0,00
78	MAT	404459610	Stĺpik AI 60/5 hladký drážkový $14*3,5 = 49,000$	0,000	m	43,75	0,00
79	221	915711111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, deliace čiary š. 120 mm	136,000	m	1,00	136,00
80	221	915719111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, deliace čiary š. 120 mm	136,000	m	0,50	68,00
81	221	915721111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, čiary, zebry, šípky, násypy	0,000	m2	18,75	0,00
82	221	915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, čiary, zebry, šípky	0,000	m2	9,50	0,00
83	221	915791111	Predznač. pre vodor. značenie z náter. hmôt, deliace čiary, vodiace pásiky	136,000	m	0,13	17,68
84	221	915791112	Predznač. pre vodor. znač. náter. hmôt, čiary, zebry, šípky, násypy	0,000	m2	1,25	0,00
85	221	916561111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	-87,500	m	10,00	-875,00
86	MAT	592172000	Betónový obrubník parkový 500/200/50 $718*2*1,01 = 1450,360$	-176,750	ks	1,75	-309,31
87	221	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého s oporou do lôžka z betónu $991*\"oblúkový\"77 = 1068,000$	-149,500	m	12,50	-1868,75
88	MAT	592174510	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25 $991*1,01 = 1000,910$	-150,995	kus	5,63	-850,10
89	MAT	59217502	Betón. obrubník oblúkový R=0,5 390/250/150 $210*1,01 = 212,100$	0,000	ks	12,50	0,00
90	272	919735111	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	0,000	m	3,89	0,00
91	013	961044111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2	0,000	m3	58,50	0,00
92	221	9755011	Rezanie obrubníkov napoly	0,000	kus	15,00	0,00
93	272	979082213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km $20*2+2445*0,13+282*0,225+434*0,098+830*0,235+640*0,181 = 774,722$	0,000	t	2,91	0,00
94	272	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute $9*774,722 = 6972,498$	0,000	t	0,36	0,00
95	221	979084216	Vodor. doprava vybúraných hmôt po suchu do 5 km $48*0,408+204*0,145+263*0,04 = 59,684$	0,000	t	6,25	0,00
96	221	979084219	Priplatok za každých ďalších 5 km vybúr. hmôt nad 5km	0,000	t	1,25	0,00
97	015	979088110	Poplatok za uloženie sute a vyb. hmôt na skladku $774,722+59,684 = 834,406$	0,000	t	30,00	0,00
272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy výmera 5 450,245 m3 za "Uloženie" - 2 923,345 m3 zo ZoD	2 526,900	m3	12,50	31586,25	
98	015	979778000	Osadenie betónovej zábrany	6,000	ks	197,40	1184,40
99	MAT	956001111	Dodávka betónovej zábrany dl. 2,0 m, výška 0,8 m	6,000	ks	735,00	4410,00
100	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	4 583,547	t	0,50	2291,77

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

Za rozpočet celkom

386 102,18

Protokol o skúške/Test report
STATICKÁ ZAŤAŽOVACIA SKÚŠKA/STATIC LOAD PLATE TEST

Objednávateľ/Customer: C.M.R. Slovakia, s.r.o., Bardejovská 13, 080 06
Prešov - Ľubotice

Objekt/Building object: SO 61 - Parkovisko Čapajevova

Stavba/Project: Štadión futbal Tatran aréna v Prešove

Konštrukcia/Construction: zemná pláň - podlažie (pôvodný terén)

Staničenie/Localization: bod č.1

Skúšaný materiál/Tested material: silt - (hĺina)

Poveternostné podmienky/Weather conditions: jasno 15°C

Hrúbka vrstvy/Layer thickness: pôvodný terén

Teplota materiálu/Material temperature¹⁾: 13°C

Výrobca/Producent: pôvodný materiál

Dátum skúšky/Date of test: 27.3.2024

Poissonove číslo/Poisson nr. ν : 0,30

Dátum vystavenia/Date of issue of the report: 27.3.2024

Metóda merania/Test method: STN 73 6190: 2019: Statická zaťažovacia skúška stavebných konštrukcií doskou

Číslo SP/Nr. of TP: SP-2.2

Merací prístroj/Measuring instrument: Statická zaťažovacia súprava / Set of static load plate

Vpichový teplomer/Needle thermometer

Evidenčná karta meradla/Card of instrument:

PO 53, PO 56

PO 23

Priemer zaťažovacej dosky/Diameter of load plate: 357 mm

VÝSLEDKY SKÚŠOK/RESULTS OF TESTS

Zaťažovacie cykly/Load cycles

Zaťažovací cyklus/Load cycle I.					Odľahčenie/Derating		Zaťažovací cyklus/Load cycle II.					(kPa) (mm)
0	50	100	150	200	100	50	0	50	100	150	0	
0	1,51	3,45	5,20	7,15	6,44	5,65	3,30	4,47	5,52	6,48	3,33	

Zaťažovací cyklus I./Load cycle I.

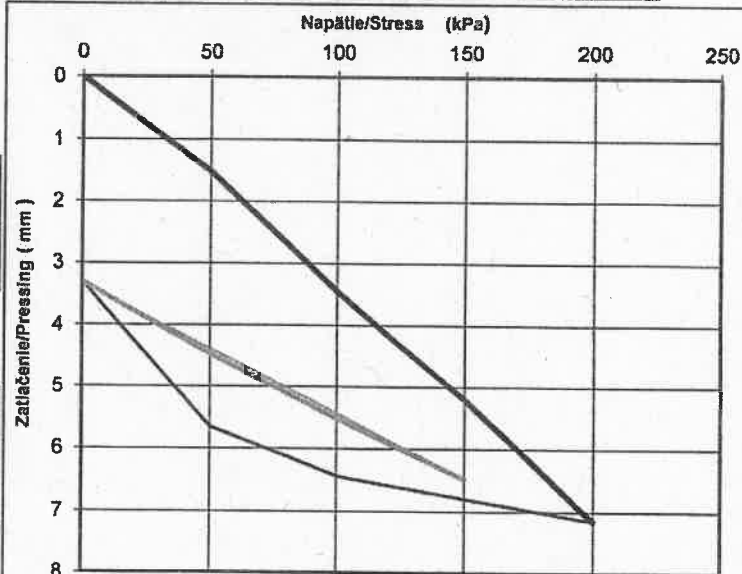
Zaťažovací cyklus II./Load cycle II.

Zatiačenie/Pressing (mm):	$h_1 = 1,75$	Zatiačenie/Pressing (mm):	$h_2 = 0,96$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa):	$E_{def1} = 7,3$	Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa):	$E_{def2} = 13,3$

Vyhodnotenie/Evaluation:

Požadovaný modul deformácie (MPa):	$E_{def2} =$ neuvedené
Required deformation modulus (MPa):	
Nameraný modul deformácie (MPa):	$E_{def2} = 13,3$
Measured deformation modulus (MPa):	

Požadovaný pomer modulov deformácií:	$E_{def2}/E_{def1} \leq$ neuvedené
Required ratio of modules:	
Dosiahnutý pomer modulov deformácií:	$E_{def2}/E_{def1} = 1,82$
Measured ratio of modules:	



Prehlásenie/Resolution:

Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty. Protokol môže byť reprodukován len celý, jeho časť len po písomnom súhlase skúšobného laboratória. / The test results relate to the subject matter of the test and do not replace other documents. This report is not allowed to reproduce incomplete without written permission of testing laboratory.

Neistoty meraní sú prístupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu. / Measurement uncertainties are available at the head of the laboratory and are calculated on the basis of an internal regulation.

Poznámka/Note: 1) - neakreditovaná činnosť/Non-accredited activity.

Ing. Lukáš Súslo laboratórny technik/Laboratory Technician Skúšaný/Tested	Michal Páleník vedúci laboratória/Head of Laboratory Kontroloval a schválil/Controlled and approved	Ľuboslava
---	---	-----------

Protokol o skúške/Test report

STATICKÁ ZAŤAŽOVACIA SKÚŠKA/STATIC LOAD PLATE TEST

Objednávateľ/Customer: C.M.R. Slovakia, s.r.o., Bardejovská 13, 080 06
Prešov - Ľubotice

Objekt/Building object: SO 61 - Parkovisko Čapajevova

Stavba/Project: Štadión futbal Tatran aréna v Prešove

Konštrukcia/Construction: zemná pláň - podlažie (pôvodný terén)

Stančenie/Localization: bod č.2

Skúšaný materiál/Tested material: silt - (hĺina)

Poveternostné podmienky/Weather conditions: jasno 15°C

Hrúbka vrstvy/Layer thickness: pôvodný terén

Teplota materiálu/Material temperature¹⁾: 13°C

Výrobca/Producent: pôvodný materiál

Dátum skúšky/Date of test: 27.3.2024

Poissonove číslo/Poisson nr. U: 0,30

Dátum vystavenia/Date of issue of the report: 27.3.2024

Metóda merania/Test method:

STN 73 6190: 2019: Statická zaťažovací skúška stavebných konstrukcí doskou
STN 73 6190: 2019: Static plate test of building constructions

Číslo SP/Nr. of TP: SP-2.2

Merací prístroj/Measuring instrument: Statická zaťažovací súprava / Set of static load plate

Vpichový teplomer/Needle thermometer

Evidenčná karta meradla/Card of instrument:

PO 53, PO 56

PO 23

Priemer zaťažovacej dosky/Diameter of load plate: 357 mm

VYSLEDKY SKUSOK/RESULTS OF TESTS

Zaťažovacie cykly/Load cycles

Zaťažovací cyklus/Load cycle I.					Odľahčenie/Derating		Zaťažovací cyklus/Load cycle II.					(kPa) (mm)
0	50	100	150	200	100	50	0	50	100	150	0	
0	1,98	5,16	8,40	11,59	10,30	8,50	4,45	6,25	8,26	10,35	4,47	

Zaťažovací cyklus I./Load cycle I.

Zaťažovací cyklus II./Load cycle II.

Zaťaženie/Pressing (mm): $h_1 = 3,24$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def1} = 3,9$

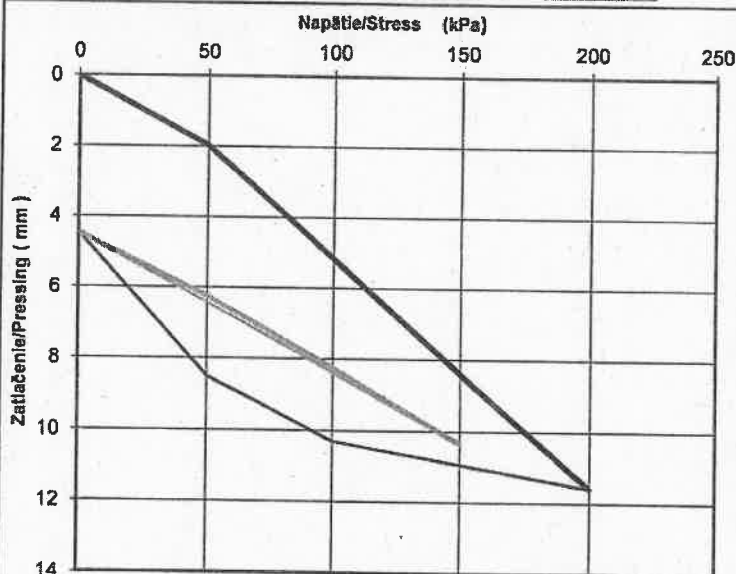
Zaťaženie/Pressing (mm): $h_2 = 2,09$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def2} = 6,1$

Vyhodnotenie/Evaluation:

Požadovaný modul deformácie (MPa): $E_{def2} = \text{neuveďené}$
Required deformation modulus (MPa):
Nameraný modul deformácie (MPa): $E_{def2} = 6,1$
Measured deformation modulus (MPa):

Požadovaný pomer modulov deformácií: $E_{def2}/E_{def1} \leq \text{neuveďené}$
Required ratio of modules:

Dosiahnutý pomer modulov deformácií: $E_{def2}/E_{def1} = 1,55$
Measured ratio of modules:



Prehlásenie/Resolution:

Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty. Protokol môže byť reprodukován len celý, jeho časť len po písomnom súhlase skúšobného laboratória. / The test results relate to the subject matter of the test and do not replace other documents. This report it is not allowed to reproduce incomplete without written permission of testing laboratory.

Neistoty meraní sú prístupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu. / Measurement uncertainties are available at the head of the laboratory and are calculated on the basis of an internal regulation.

Poznámka/Note: 1) - neakreditovaná činnosť/Non-accredited activity.

Ing. Lukáš Suslo

laboratórny technik/Laboratory Technician

Skúšaný/Tested

Michal Páleník

vedúci laboratória/Head of Laboratory

Kontroloval a schválil/Controlled and approved

TE

Lubochňa

slava

Protokol o skúške/Test report

STATICKÁ ZATAŽOVACIA SKÚŠKA/STATIC LOAD PLATE TEST

Objednávateľ/Customer: C.M.R. Slovakia, s.r.o., Bardejovská 13, 080 06

Prešov - Ľubotice

Stavba/Project: Štadión futbal Tatran aréna v Prešove

Objekt/Building object: SO 61 - Parkovisko Čapajevova

Konštrukcia/Construction: skúšobný úsek

Staničenie/Localization: bod č.3

Skúšaný materiál/Tested material: ŠD - Geotex.+geomreža 32/63+0/63

Hrúbka vrstvy/Layer thickness: 150mm + 200mm

Výrobca/Producent: neuvedené

Poissonove číslo/Poisson nr. U: 0,15

Povetnostné podmienky/Weather conditions: jasno 15°C

Teplota materiálu/Material temperature¹⁾: 13°C

Dátum skúšky/Date of test: 27.3.2024

Dátum vystavenia/Date of issue of the report: 27.3.2024

Metóda merania/Test method:

STN 73 6190: 2019: Statická zatažovacia skúška stavebných konštrukcií doskou

STN 73 6190: 2019: Static plate test of building constructions

Číslo SP/Nr. of TP: SP-2.2

Merací prístroj/Measuring instrument: Statická zatažovacia súprava / Set of static load plate

Vpichový teplomer/Needle thermometer

Evidenčná karta meradla/Card of instrument:

PO 53, PO 55

PO 23

Priemer zatažovacej dosky/Diameter of load plate:

357 mm

VÝSLEDKY SKÚŠOK/RESULTS OF TESTS

Zatažovacie cykly/Load cycles

Zatažovací cyklus/Load cycle I.					Odľahčenie/Derating		Zatažovací cyklus/Load cycle II.					(kPa) (mm)
0	50	100	200	300	100	50	0	50	100	200	0	
0	0,50	1,14	2,33	3,55	2,82	2,35	1,30	1,81	2,21	2,92	1,32	

Zatažovací cyklus I./Load cycle I.

Zatlačenie/Pressing (mm):

$h_1 = 1,19$

Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa):

$E_{def1} = 23,0$

Zatažovací cyklus II./Load cycle II.

Zatlačenie/Pressing (mm):

$h_2 = 0,71$

Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa):

$E_{def2} = 38,6$

Vyhodnotenie/Evaluation:

Požadovaný modul deformácie (MPa):

Required deformation modulus (MPa):

$E_{def2} = \text{neuvedené}$

Nameraný modul deformácie (MPa):

Measured deformation modulus (MPa):

$E_{def2} = 38,6$

Požadovaný pomer modulov deformácií:

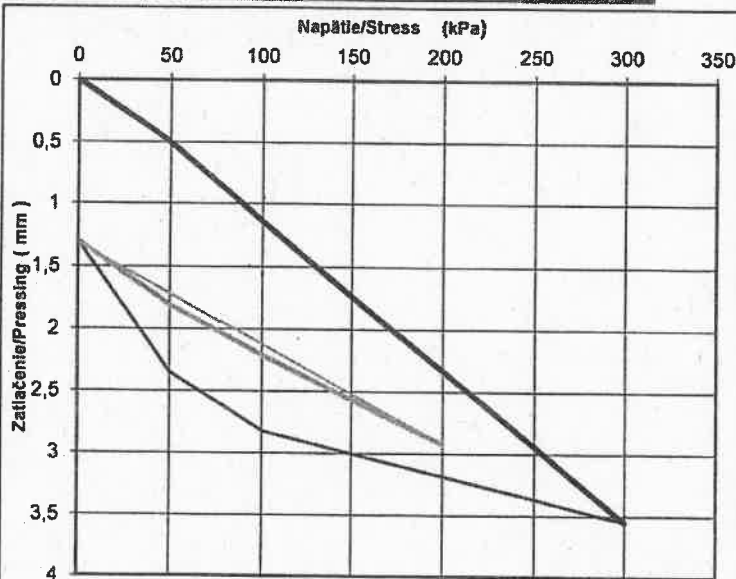
Required ratio of modules:

$E_{def2}/E_{def1} \leq \text{neuvedené}$

Dosiahnutý pomer modulov deformácií:

Measured ratio of modules:

$E_{def2}/E_{def1} = 1,68$



Prehlásenie/Resolution:

Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty. Protokol môže byť reprodukován len celý, jeho časť len po písomnom súhlase skúšobného laboratória. / The test results relate to the subject matter of the test and do not replace other documents. This report it is not allowed to reproduce incomplete without written permission of testing laboratory.

Neistoty meraní sú dostupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu. / Measurement uncertainties are available at the head of the laboratory and are calculated on the basis of an internal regulation.

Poznámka/Note: 1) - neakreditovaná činnosť/Non-accredited activity.

Ing. Lukáš Susio

laboratórny technik/Laboratory Technician

Skúša/Tested

Michal Páleník

vedúci laboratória/Head of Laboratory

Kontroloval a schválil/Controlled and approved

Ľub

islava

Pečiatka/Stamp:

Protokol o skúške/Test report

STATICKÁ ZAŤAŽOVACIA SKÚŠKA/STATIC LOAD PLATE TEST

Objednávateľ/Customer: C.M.R. Slovakia, s.r.o., Bardejovská 13, 080 06
Prešov - Ľubotice

Objekt/Building object: SO 61 - Parkoviško Čapajevova

Stavba/Project: Štadión futbal Tatran aréna v Prešove

Konštrukcia/Construction: zemná pláň - podložie (pôvodný terén)

Staničenie/Localization: bod č.4

Skúšaný materiál/Tested material: silt - (hlina)

Povetnostné podmienky/Weather conditions: jasno 15°C

Hrúbka vrstvy/Layer thickness: pôvodný terén

Teplota materiálu/Material temperature¹⁾: 13°C

Výrobca/Producent: pôvodný materiál

Dátum skúšky/Date of test: 27.3.2024

Poissonove číslo/Poisson nr. U: 0,30

Dátum vystavenia/Date of issue of the report: 27.3.2024

Metóda merania/Test method: STN 73 6190: 2019: Statická zaťažovacia skúška stavebných konštrukcií doskovo

STN 73 6190: 2019: Static plate test of building constructions

Číslo SP/Nr. of TP: SP-2.2

Merací prístroj/Measuring instrument: Statická zaťažovacia súprava / Set of static load plate

Vpichový teplomer/Needle thermometer

Evidenčná karta meradla/Card of instrument:

PO 53, PO 56

PO 23

Priemer zaťažovacej dosky/Diameter of load plate: 357 mm

VÝSLEDKY SKÚŠOK/RESULTS OF TESTS

Zaťažovacie cykly/Load cycles

Zaťažovací cyklus/Load cycle I.					Odľahčenie/Derating		Zaťažovací cyklus/Load cycle II.					(kPa) (mm)
0	50	100	150	200	100	50	0	50	100	150	0	
0	1,25	3,16	4,90	6,99	5,95	4,90	2,35	3,35	4,67	5,90	2,37	

Zaťažovací cyklus I./Load cycle I.

Zaťažovací cyklus II./Load cycle II.

Zatlačenie/Pressing (mm): $h_1 = 1,74$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def1} = 7,3$

Zatlačenie/Pressing (mm): $h_2 = 1,23$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def2} = 10,4$

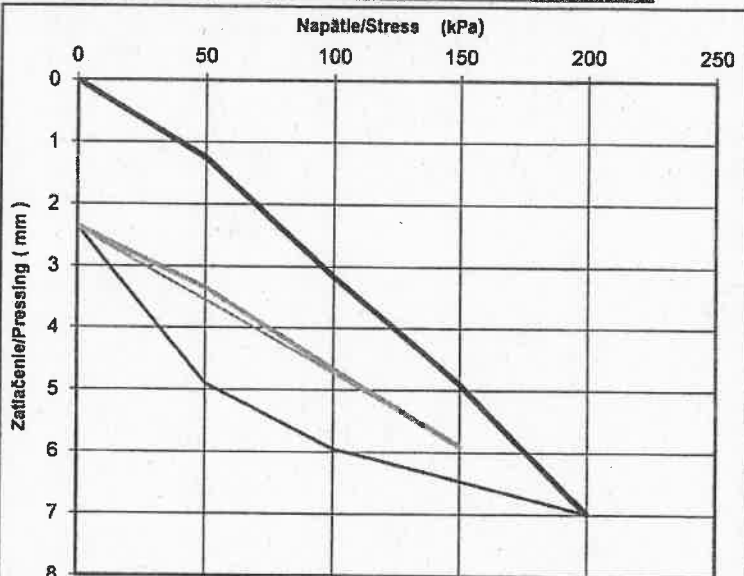
Vyhodnotenie/Evaluation:

Požadovaný modul deformácie (MPa): $E_{def2} =$ neuvedené
Required deformation modulus (MPa):

Nameraný modul deformácie (MPa): $E_{def2} = 10,4$
Measured deformation modulus (MPa):

Požadovaný pomer modulov deformácií: $E_{def2}/E_{def1} \leq$ neuvedené
Required ratio of modules:

Dosiahnutý pomer modulov deformácií: $E_{def2}/E_{def1} = 1,41$
Measured ratio of modules:



Prehlásenie/Resolution:

Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty. Protokol môže byť reprodukováný len celý, jeho časť len po písomnom súhlase skúšobného laboratória. / The test results relate to the subject matter of the test and do not replace other documents. This report it is not allowed to reproduce incomplete without written permission of testing laboratory.

Neistoty meraní sú prístupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu. / Measurement uncertainties are available at the head of the laboratory and are calculated on the basis of an internal regulation.

Poznámka/Note: 1) - neakreditovaná činnosť/Non-accredited activity.

Ing. Lukáš Susib

laboratórny technik/Laboratory Technician

Skúšal/Tested

Michal Páleník

vedúci laboratória/Head of Laboratory

Kontroloval a schválil/Controlled and approved

Luboch

Pečiatka/Stamp:

Protokol o skúške/Test report

STATICKÁ ZAŤAŽOVACIA SKÚŠKA/STATIC LOAD PLATE TEST

Objednávateľ/Customer: C.M.R. Slovakia, s.r.o., Bardejovská 13, 080 06
Prešov - Ľubotice

Objekt/Building object: SO 61 - Parkovisko Čapajevova

Stavba/Project: Štadión futbal Tatra aréna v Prešove

Konstrukcia/Construction: zemná pláň - podlažie (pôvodný terén)

Stančenie/Localization: bod č.5

Skúšaný materiál/Tested material: silt - (hlina)

Povetnostné podmienky/Weather conditions: jasno 15°C

Hrúbka vrstvy/Layer thickness: pôvodný terén

Teplota materiálu/Material temperature¹⁾: 13°C

Výrobca/Producent: pôvodný materiál

Dátum skúšky/Date of test: 27.3.2024

Poissonove číslo/Poisson nr. ν : 0,30

Dátum vystavenia/Date of issue of the report: 27.3.2024

Metóda merania/Test method: STN 73 6190: 2019: Statická zaťažovacia skúška stavebných konštrukcií doskou

STN 73 6190: 2019: Static plate test of building constructions

Číslo SP/Nr. of TP: SP-2.2

Merací prístroj/Measuring instrument: Statická zaťažovacia súprava / Set of static load plate

Vpichový teplomer/Needle thermometer

Evidenčná karta meradla/Card of instrument:

PO 53, PO 56

PO 23

Priemer zaťažovacej dosky/Diameter of load plate: 357 mm

VÝSLEDKY SKUSOK/RESULTS OF TESTS

Zaťažovacie cykly/Load cycles

Zaťažovací cyklus/Load cycle I.					Odľahčenie/Derating		Zaťažovací cyklus/Load cycle II.					(kPa) (mm)
0	50	100	150	200	100	50	0	50	100	150	0	
0	0,91	2,09	3,46	4,70	4,08	3,40	1,77	2,52	3,28	4,05	1,80	

Zaťažovací cyklus I/Load cycle I.

Zaťažovací cyklus II/Load cycle II.

Zaťaženie/Pressing (mm): $h_1 = 1,37$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def1} = 9,3$

Zaťaženie/Pressing (mm): $h_2 = 0,77$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def2} = 16,6$

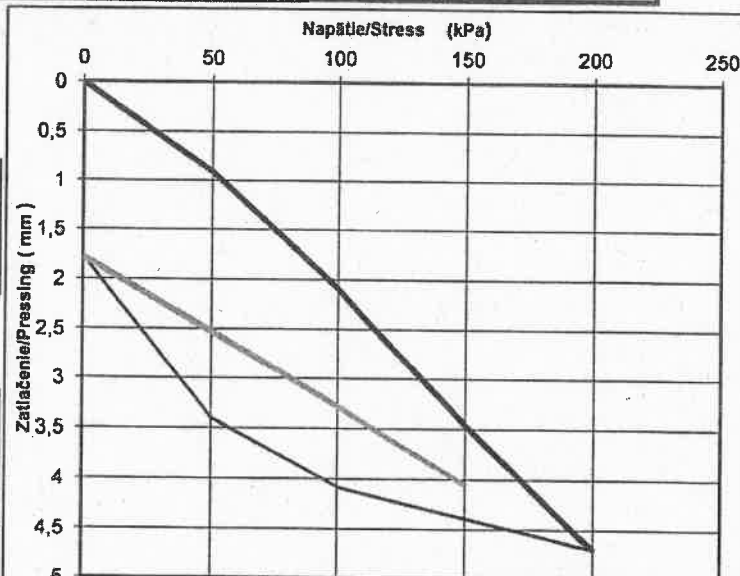
Vyhodnotenie/Evaluation:

Požadovaný modul deformácie (MPa): $E_{def2} = \text{neuvedené}$
Required deformation modulus (MPa):

Nameraný modul deformácie (MPa): $E_{def2} = 16,6$
Measured deformation modulus (MPa):

Požadovaný pomer modulov deformácií: $E_{def2}/E_{def1} \leq \text{neuvedené}$
Required ratio of modules:

Dosiahnutý pomer modulov deformácií: $E_{def2}/E_{def1} = 1,78$
Measured ratio of modules:



Prehlásenie/Resolution:

Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty. Protokol môže byť reprodukován len celý, jeho časť len po písomnom súhlase skúšobného laboratória. / The test results relate to the subject matter of the test and do not replace other documents. This report is not allowed to reproduce incomplete without written permission of testing laboratory.

Neistoty meraní sú prístupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu. / Measurement uncertainties are available at the head of the laboratory and are calculated on the basis of an internal regulation.

Poznámka/Note: 1) - neakreditovaná činnosť/Non-accredited activity.

Ing. Lukáš Suslo

laboratórny technik/Laboratory Technician

Skúšaný/Tested

Michal Páleník

vedúci laboratória/Head of Laboratory

Kontroloval a schválil/Controlled and approved

Lubochnianska 1/A, 831 04 Bratislava

-02-
Pečiatka/Stamp:

Protokol o skúške/Test report

STATICKÁ ZAŤAŽOVACIA SKÚŠKA/STATIC LOAD PLATE TEST

Objednávateľ/Customer: C.M.R. Slovakia, s.r.o., Bardejovská 13, 080 06
Prešov - Ľubotice

Objekt/Building object: SO 61 - Parkovisko Čapajevova

Stavba/Project: Štadión futbal Tatran aréna v Prešove

Konštrukcia/Construction: štrkové lôžko

Stančenie/Localization: bod č.6

Skúšaný materiál/Tested material: ŠD fr. 0/125

Poveťnostné podmienky/Weather conditions: jasno 15°C

Hrúbka vrstvy/Layer thickness: neuvedené

Teplota materiálu/Material temperature¹⁾: 13°C

Výrobca/Producent: neuvedené

Dátum skúšky/Dale of test: 27.3.2024

Poissonove číslo/Poisson nr. ν : 0,15

Dátum vystavenia/Date of issue of the report: 27.3.2024

Metóda merania/Test method: STN 73 6190: 2019: Statická zaťažovacia skúška stavebných konštrukcií doskou
STN 73 6190: 2019: Static plate test of building constructions

Číslo SP/Nr. of TP: SP-2.2

Merací prístroj/Measuring instrument: Statická zaťažovacia súprava / Set of static load plate

Vpichový teplomer/Needle thermometer

Evidenčná karta meradla/Card of instrument:

PO 53, PO 56

PO 23

Priemer zaťažovacej dosky/Diameter of load plate:

357 mm

VÝSLEDKY SKUSOK/RESULTS OF TESTS

Zaťažovacie cykly/Load cycles

Zaťažovací cyklus/Load cycle I.					Odľahčenie/Derating		Zaťažovací cyklus/Load cycle II.					(kPa) (mm)
0	50	100	200	300	100	50	0	50	100	200	0	
0	0,36	0,85	1,91	3,18	2,63	2,29	1,58	1,95	2,20	2,75	1,60	

Zaťažovací cyklus I./Load cycle I.

Zaťažovací cyklus II./Load cycle II.

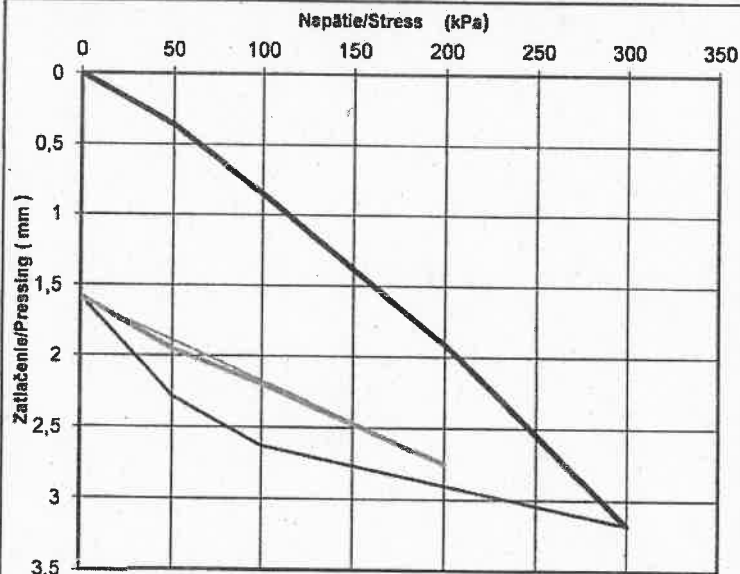
Zatlačenie/Pressing (mm): $h_1 = 1,06$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def1} = 25,8$

Zatlačenie/Pressing (mm): $h_2 = 0,55$
Modul deformácie/Load capacity modulus (MPa): $E_{def2} = 49,8$

Vyhodnotenie/Evaluation:

Požadovaný modul deformácie (MPa):	$E_{def2} =$ neuvedené
Required deformation modulus (MPa):	
Nameraný modul deformácie (MPa):	$E_{def2} = 49,8$
Measured deformation modulus (MPa):	

Požadovaný pomer modulov deformácií:	$E_{def2}/E_{def1} \leq$ neuvedené
Required ratio of modules:	
Dosiahnutý pomer modulov deformácií:	$E_{def2}/E_{def1} = 1,93$
Measured ratio of modules:	



Prehlásenie/Resolution:

Výsledky skúšok sa týkajú predmetu skúšky a nenahrádzajú iné dokumenty. Protokol môže byť reprodukován len celý, jeho časť len po písomnom súhlase skúšobného laboratória. / The test results relate to the subject matter of the test and do not replace other documents. This report it is not allowed to reproduce incomplete without written permission of testing laboratory.

Neistoty meraní sú prístupné u vedúceho laboratória a sú vypočítané na základe interného predpisu. / Measurement uncertainties are available at the head of the laboratory and are calculated on the basis of an internal regulation.

Poznámka/Note: 1) - neakreditovaná činnosť/Non-accredited activity.

Ing. Lukáš Suslo

laboratórny technik/Laboratory Technician

Skúšan/ Tested

Michal Páleník

vedúci laboratória/Head of Laboratory

Kontroloval a schválil/Controlled and approved

Lubochn

ava

Pečiatka/Stamp:



UEFA
UNDER21
CHAMPIONSHIP
SLOVAKIA 2025

SFZ Event, s.r.o.
Tomášikova 30C • 821 01 Bratislava • Slovenská republika
office@sfzevent.sk • IČO: 55450172 • DIČ: 2122001002

FUTBAL TATRAN ARÉNA, s.r.o.

Hlavná 73

080 01 Prešov

Váš list číslo / zo dňa

Naše číslo

Vybavuje / kontakt

Berdisová/0911 014 583

Bratislava

14.11.2023

Vec

Vyjadrenie k infraštruktúrnym kritériám organizácie ME U21 2025

V nadväznosti na Vašu žiadosť o stanovisko k úprave parkoviska na ul. Čapajevova, ktoré sa bude využívať v rámci futbalového štadióna TATRAN ARÉNA z hľadiska organizácie ME U21 2025 uvádzam:

V rámci pridelenia organizácie futbalového šampionátu ME U21 v roku 2025, ktorého miestom konania má byť aj novovybudovaný futbalový štadión v Prešove, dokonca ako dejisko štvrťfinále (t.j. uskutočnia sa na ňom 4 zápasy), musia štadióny splniť minimálne požiadavky pre organizáciu turnaja a vychádza sa z dvoch dokumentov:

- a) UEFA Stadium Infrastructure Regulations verzia 2018 - Article 36 - kategória 3 – 600 m² a pre kategóriu 4 – 1000 m²,
- b) U21_2025_Tournament_Requirements - Sector 06/Stadium - "Provide a Broadcast compound area of 1,000 m² as a minimum".

Smernica SFZ kopíruje predpisy UEFA o infraštruktúre štadiónov upravujúce jednotlivé UEFA súťaže, ktorá zároveň:

- a. špecifikuje minimálnu kategóriu štadióna požadovaného pre stretnutia v príslušnej súťaži UEFA (na ME U21 je postačujúca kategória štadióna 3) a
- b. môže určovať ďalšie alebo prísnejšie infraštruktúrne kritériá pre požadovanú kategóriu štadióna nad rámec kritérií stanovených touto smernicou.

Ako sme už vyššie uviedli, požiadavky na organizáciu finálového turnaja ME U21 (Bid requirements) na parkovanie TV techniky hovoria o minimálne 1000 m² (dokonca v prípade semifinále a finále je to 1500 m²), takže sú prísnejšie oproti „klasickým“ kritériám, ktoré musí splniť futbalový štadión kategórie 3, ktorým bude po dobudovaní aj TATRAN ARÉNA.

Mária Berdisová
výkonná riaditeľka

SFZ
Tr
82
a

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. ZL027

Objekt a časť: SO 01 Hlavná tribúna-ZTI
Naviac práce – zdravotníctvo na objekte SO 01

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

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ZTI.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL027 prípočty a odpočty - príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny o 16 383,14 € bez DPH

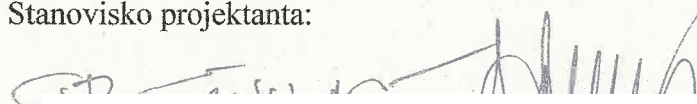
Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 8 pracovných dní.

Dátum: 23.4.2024

Podpis:

Stanovisko projektanta:



Stanovisko technického dozora investora:

TDI súhlasí so zmenovým riešením uvedeným
v ZL 027. Fakturovať sa budú skutočne
vykonané práce.



Stanovisko objednávateľa k Zmenovému listu č. ZL 027:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL027. 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.



Krycí list zmenového listu č ZL 027 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt :SO SO 01 - Hlavná tribúna

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 9.4.2024

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 027

přípočty

Objekt :SO 01 Hlavná tribúna - ZTI

71 274,64

85 529,56

ZL 027

odpočty

Objekt :SO 01 Hlavná tribúna - ZTI

-54 891,50

-65 869,80

Za rozpočet celkom:

16 383,14

19 659,76

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 01 - Tribuna diel ZTI _12-2018

Odberteľ:					Spracoval:				
Projektant: V.S.V.consulting SLOVAKIA,s.r.o.					JKSO :				
Dodávateľ:		AVA STAV, s.r.o.			Dátum: 9.4.2024				
Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 12/2023									
Objekt :SO 01 Hlavná tribúna - ZTI									
Časť : I.etapa									
Stavoprojekt, s.r.o., Prešov									
Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia,	Memá	Množstvo	Jednotková	Jednotková	Prípočet	Množstvo	Spolu
cen.		výkaz-výmer	jednotka	stará	Montáž	Material		nová	
				výmera	cena	cena		výmera	Prípočet
R/R 0	713U02	Tep.iz. potrubia hr.20 mm s AL pre DN15	m	500,000	0,00	3,10	700,00	1200,000	2 170,00
R/R 0	713T01	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 22x9.pre DN15	m	500,000	0,00	0,60	700,00	1200,000	420,00
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							2 590,00
R/R 0	721HL15	Podlahová vpust' plastová s nerezovou mrežou a zápachovým uzáverom na sucho DN75	KUS	4,000	8,00	39,00	6,00	10,000	282,00
		Podlahová vpust' plastová so spodným napojením s nerezovou mrežou a zápachovým uzáverom na sucho DN75 (+ pridané 1ks)	KUS	0,000	127,20	0,00	1,00	1,000	127,20
		Flexi hadica pre odvod kondenzátu zo VZT jednotky - D 32 (+ pridané 5m)	M	0,000	6,65	0,00	6,00	5,000	33,25
721/A 1	721173204	Potrubie z PP pripájacie D 40x1,8	M	125,000	12,00	4,00	5,00	130,000	80,00
721/A 1	721173205	Potrubie z PP pripájacie D 50x1,8	M	210,000	13,00	4,50	40,00	250,000	700,00
		Potrubie vodovodné plastové PPR PN 16 D 25 x 3,5 mm (+ pridané 92m)	M	0,000	15,15	0,00	92,00	92,000	1 393,80
		Potrubie vodovodné plastové PPR PN 16 D 32 x 4,4 mm (+ pridané 65m)	M	0,000	18,58	0,00	65,00	65,000	1 207,70
		Potrubie vodovodné plastové PPR PN 16 D 40 x 5,5 mm (+ pridané 20m)	M	0,000	22,21	0,00	20,00	20,000	444,20
R/R 0	721HL192	Zapachová uzavierka pre umývadlo nerezová JIKA pre imobilných	KUS	4,000	7,00	6,00	1,00	5,000	13,00
		Prívzdušňovací ventil HL904T (+ pridané 5ks)	KUS	0,000	38,42	0,00	5,00	5,000	192,10
721/A 1	721171109	Potrubie z PP odpadové hrdlové s protihlukovou úpravou D 110x2,2 dodávka a montáž potrubia a príslušných tvaroviek	M	506,000	18,00	19,00	20,00	526,000	740,00
R/R 0	721HL06	Vetracia hlavica HL 810 DN110	KUS	3,000	5,00	22,00	9,00	12,000	243,00
721/A 1	721194104	Zriadenie prípojk na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1,8	KUS	67,000	3,00	0,00	19,00	86,000	57,00
721/A 1	721194105	Zriadenie prípojk na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	KUS	67,000	3,00	0,00	33,00	100,000	99,00
		Zriadenie prípojk na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75x1,8 (+ pridané 7ks)	KUS	0,000	5,72	0,00	7,00	7,000	40,04
		Zriadenie prípojk na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x1,8 (+ pridané 66ks)	KUS	0,000	7,02	0,00	66,00	66,000	463,32
721/A 1	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	M	1 142,000	0,80	0,00	242,00	1384,000	193,60
R/R 0	721HL192	Zapachová uzavierka pre umývadlo	KUS	73,000	6,00	5,00	13,00	86,000	143,00
721/A 1	721171107	Potrubie z z PP odpadové hrdlové s protihlukovou úpravou D 75x1,8 dodávka a montáž potrubia a príslušných tvaroviek	m	133,000	15,00	13,00	20,00	153,000	560,00
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							7 012,21
721/A 2	722220121	Montáž amatúr závitových s jedným závitom nástieniek pre batériu G 1/2	PÁR	61,000	7,00	8,00	111,00	172,000	1 665,00
721/A 2	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustiek DN 15	KUS	78,000	7,00	0,00	94,00	172,000	658,00
P/P	722HERZ101	PE potrubie - tvarovky a spojky	kus	266,000	5,00	8,00	10,00	266,000	130,00
		Prechodka plast/ocel DnxG 50x5/4" (+ pridané 7ks)	KPL	0,000	50,48	0,00	7,00	7,000	353,36
		Prechodka plast/ocel DnxG 40x5/4" (+ pridané 1ks)	KPL	0,000	30,50	0,00	1,00	1,000	30,50
		Prechodka plast/ocel DnxG 50x1/2" (+ pridané 4ks)	KPL	0,000	58,21	0,00	4,00	4,000	232,84
		Prechodka plast/ocel DnxG 50x3/4" (+ pridané 1ks)	KPL	0,000	57,25	0,00	1,00	1,000	57,25
		Prechodka plast/ocel DnxG 50x1" (+ pridané 3ks)	KPL	0,000	55,76	0,00	3,00	3,000	167,28

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov									
		Guľový kohút EVOLUTION 5/4"	KUS	0,000	20,93	0,00	20,00	20,000	418,6
		Guľový kohút EVOLUTION 1" s vypúšťaním (+ pridané 15ks)	KUS	0,000	40,85	0,00	15,00	15,000	612,7
		Spätná klapka EURA - SPRINT 5/4" (+ pridané 2ks)	KUS	0,000	93,78	0,00	2,00	2,000	187,5
		Spätná klapka EURA - SPRINT 6/4"	KUS	0,000	135,29	0,00	3,00	3,000	405,8
R/R 0	722IVAR01	Guľový kohút EVOLUTION 1/2"	KUS	2,000	3,50	5,00	5,00	7,000	42,5
		Guľový kohút EVOLUTION 3/4"	KUS	0,000	14,63	0,00	15,00	15,000	219,4
		Guľový kohút EVOLUTION 6/4" (+ pridané 4ks)	KUS	0,000	71,24	0,00	4,00	4,000	284,9
P/P	722HERZ002	PE REHAU PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v kotúčoch d20x2	m	804,000	8,00	7,50	1 289,00	2093,000	19 979,5
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD							25 445,4
		Lapač tukov 30L, AKO NAPR. 30L HENDI (+ pridané 1ks)	KUS	0,000	477,84	0,00	1,00	1,000	477,8
		P2 - Prečerpávacie čerpadlo na kondenz od VZT jednotky, ako napr. GRUNDFOS CONLIFT1 LS (+ pridané 1ks)	KUS	0,000	270,00	0,00	1,00	1,000	270,0
		P1 - Prečerpávacie čerpadlo na splaškové odpadové vody (pre pisoár, WC a umývadlo), ako napr. Čerpadlo GRUNDFOS SOLOLIFT+ WC-1 - 96176910 (+ pridané 1ks)	KUS	0,000	810,00	0,00	1,00	1,000	810,0
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE							1 557,8
R/R 0	725pc09	Sprchovacia sada JIKA OLYMP 360271 ružica s voľným ramenom so sprch. hadicou	KPL	41,000	8,00	65,00	5,00	46,000	365,0
721/A 5	725810403	Ventily rohové s pripájacou rúrkou G 1/2	SUB	303,000	3,00	5,00	5,00	308,000	40,0
		Bateria na senzor umývadlová - chrom, ako napr. JIKA SENSOR (+ pridané 52ks)	KUS	0,000	223,20	0,00	52,00	52,000	11 606,4
		Batéria vaňová jednopáková (s výtokom a ručnou sprchou) (+ pridané 2ks)	KUS	0,000	66,46	0,00	2,00	2,000	132,9
R/R 0	725pc023	Umývadlo dĺžturvité pre imobilných JIKA MIO s pomocnými opletkami a so zapach uzavierkou pre imobilných	KPL	4,000	32,00	156,00	1,00	5,000	188,0
R/R 0	725pc042	WC závesné pre imobilných misa JIKA OLYMP 820642 zvýšený s konštrukciou, so zabudovanou nádržkou a tlačítkom dve množstvá vody a jedno madlo pevné a jedno sklápne dl.: 800mm	KPL	4,000	75,00	480,00	1,00	5,000	555,0
		Pisoárová misa s pisoár zapach. Uzavierkou, ako napr. JIKA (+ pridané 1ks)	KPL	0,000	182,68	0,00	1,00	1,000	182,68
		Závesný modul pre pisoár + montáž (+ pridané 24ks)	KPL	0,000	198,26	0,00	24,00	24,000	4 758,24
R/R 0	725pc05	Pisoárová misa so pisoár zapach. uzavierkou JIKA DOMINO	KPL	16,000	25,00	360,00	7,00	23,000	2 695,00
		Pisoárový splachovač sensor ako napr. APIS 1 VS 3	KPL	0,000	52,54	0,00	23,00	23,000	1 208,42
R/R 0	725pc09	Bateria jednopáková sprchovacia podomietková JIKA OLYMP 3211U6	KPL	41,000	25,00	83,00	5,00	46,000	540,00
P/P	725pc02	Umývadlo biele 60x45 s jedným otvorom a príslušenstvom a s polostpom	KUS	56,000	38,00	76,00	24,00	80,000	2 736,00
		Umývadlo biele 60x45 (HRANATÉ) s jedným otvorom a príslušenstvom a s polostpom	KUS	0,000	93,02	0,00	34,00	34,000	3 162,68
P/P	725pc032	Drez nerezový zapustený do dosky s otvorom pre batériu a zápachovou uzavierkou	KUS	12,000	20,00	38,00	10,00	22,000	580,00
R/R 0	721HL26	U - sifon HL136.2	KUS	12,000	5,00	25,00	2,00	14,000	60,00
		Sprchovacia misa hlboká 120x80x40,5cm hranatá so sprch. zapach. Uzavierkou, ako napr. POLIMAT RONI (+ pridané 2ks)	KPL	0,000	464,94	0,00	2,00	2,000	929,88
		Žlab pre sprchy so zápachovou uzáverou, dl. 0,6m + montáž (+ pridané 23ks)	KPL	0,000	162,26	0,00	23,00	23,000	3 731,98
R/R 0	725pc071	Vanička na pedikúru JIKA BERENIKA	KPL	4,000	40,00	145,00		4,000	0,00
		Pisoárový radarový splachovač sensor (+ pridané 18ks)	KPL	0,000	52,54	0,00	18,00	18,000	945,72
		Príslušenstvi Diaľkové ovládanie na nastavovanie radarových splachovačov (SLD 04) (+ pridané 2ks)	KPL	0,000	30,80	0,00	2,00	2,000	61,20
		Napájací zdroj k pisoárom ZAS 50/12t pre 1-5 pisoárov, ako príklad (+ pridané 2ks)	KPL	0,000	95,03	0,00	2,00	2,000	190,06
	725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY							34 669,18
		Práce PSV					71 274,64		

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov								
	Prípochty celkom v EUR						71 274.64	

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 01 - Tribuna diel ZTI _12-2018

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov									
R/R 0	725pc061	Sprchovacia misa 900x900 hranatá so sprch. zapach. uzávierkou a zástenou	KPL	28,000	90,00	220,00	- 21,00	7,00	- 6 510,0
R/R 0	725pc05	Pisoárové stánie so zapach. uzávierkou	KPL	21,000	25,00	280,00	- 15,00	6,00	- 4 575,0
	725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY							- 22 100,0
		Práce PSV					- 54 891,50		
		Odpočty celkom v EUR					- 54 891,50		

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. ZL028

Objekt a časť: SO 01 Hlavná tribúna-UVK

Naviac práce – vykurovanie na objekte SO 01

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

Jašurek Tomáš, stavbyvedúci

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ÚVK

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL028 prípočty a odpočty - príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny o 54 734,14 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 12 pracovných dní.

Dátum: 23.4.2024

Podpis:

17. 12. 2024
69

CP. [redacted] 214
[redacted]
[redacted]

[redacted]

TDI súhlasí so zmenovým riešením uvedeným
v ZL 028. Faktúrovať sa budú skutočne
vykonané práce.

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predložennom Zmenovom liste ZL028. 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.

Krycí list zmenového listu č ZL 028 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt :SO SO 01 - Hlavná tribúna - UK

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 15.4.2024

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 028	prípochty	Objekt :SO 01 Hlavná tribúna - UK	138 455,10	166 146,12
ZL 028	odpočty	Objekt :SO 01 Hlavná tribúna - UK	-83 720,96	-100 465,15

Za rozpočet celkom:

54 734,14

65 680,97

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 15.4.2024

Stavba : PRESOV - FUTBAL TATRAM ARENA - 12/2023

Objekt : SO 01 Hlavná tribúna - UK

Časť : I.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

nové položky

cen.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo stará výmera	Merná jednotka	Jednotková Material cena	Prípočet	Množstvo nová výmera	Spolu Prípočet
PRÁCE A DODAVKY PSV									
713 - Izolácie tepelné									
		713IZtu09-15	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 9mm DN 15 (na potrubie v podlahe a stupačky pod obkladom)	0,000	m	0,69	42,00	42,00	37,38
		713IZtu09-20	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 9mm DN 20 (na potrubie v podlahe a stupačky pod obkladom)	0,000	m	0,97	42,00	42,00	40,74
		713IZtu09-25	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 9mm DN 25 (na potrubie v podlahe a stupačky pod obkladom)	0,000	m	1,19	35,00	35,00	41,65
		713IZtu09-32	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 9mm DN 32 (na potrubie v podlahe a stupačky pod obkladom)	0,000	m	1,43	5,00	5,00	7,15
		713IZtu20-15	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 20mm DN 15	0,000	m	2,34	364,00	364,00	851,76
		713IZtu20-20	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 20mm DN 20	0,000	m	2,76	767,00	767,00	2116,92
		713IZtu20-25	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 20mm DN 25	0,000	m	3,13	446,00	446,00	1395,98
		713IZtu3-100	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 30mm DN 108x4	0,000	m	20,10	5,00	5,00	100,50
		713IZtu30-32	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 30mm DN 32	0,000	m	5,89	399,00	399,00	2350,11
		713IZtu30-40	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 30mm DN 40	0,000	m	6,64	79,00	79,00	524,56
		713IZtu30-50	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 30mm DN 50	0,000	m	9,49	69,00	69,00	654,81
		713IZtu30-70	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 30mm DN 70x3,2	0,000	m	10,65	12,00	12,00	127,80
		713IZtu30-89	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 30mm DN 89x3,6	0,000	m	15,86	7,00	7,00	111,02
		713IZtu40-32	Tep. izolácia potrubia trubicami TUBOLIT DG hrúbky 40mm DN 32	0,000	m	5,89	13,00	13,00	76,57
8	713	713IZtub-lep	Lepidlo na tep. izolácia potrubia trubicami - skruž	50,000	ks	15,00	24,00	74,00	360,00
		713IZtub-mon	Montáž tep. izolácie potrubia trubicami TUBOLIT do DN100	0,000	m	5,14	2 285,00	2 285,00	11744,90
		713IZtub-pas	Páska k tep. izolácii potrubia trubicami TUBOLIT PVC PÁSKA-šedá 50mmx20m	0,000	ks	6,60	172,00	172,00	1135,20
		713IZtubp-mon	Montáž tep. izolácie z pásov TUBOLIT -rozdeľovač	0,000	m	16,54	3,87	3,87	64,01
713 - Izolácie tepelné spolu:									21 741,06
732 - Strojovne									
10	731	732429112	Montáž čerpadiel obehových špirál. do DN 40	8,000	súbor	20,00	1,00	9,00	20,00
		GRD97924245	Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 25-60 vč.97924245, U=230V,PN10	0,000	kus	1 178,28	2,00	2,00	2356,56
		GRD97924256	Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 32-80 vč.97924256, U=230V,PN10	0,000	kus	1 487,16	1,00	1,00	1487,16
		GRD99411165	Obehové čerpadlo GRUNDFOS ALPHA2 25-40, vč.99411165, U=230V,PN10	0,000	kus	436,32	2,00	2,00	872,64
		GRD99411175	Obehové čerpadlo GRUNDFOS ALPHA2 25-60, vč.99411175, U=230V,PN10	0,000	kus	502,20	3,00	3,00	1506,60
		GRD99411178	Obehové čerpadlo GRUNDFOS ALPHA2 25-80, vč.99411178, U=230V,PN10	0,000	kus	625,32	1,00	1,00	625,32
		KAM7121212	KAMSTRUP-Ultrazvukový merač tepla MT M603 U54 DN 15 qp 0,6 m3/hod., 130 mm G 1 B/p. 65 mm	0,000	komp	908,58	3,00	3,00	2725,74
		KAM7121214	KAMSTRUP-Ultrazvukový merač tepla MT M603 U54 DN 20 qp 1,5 m3/hod., 130 mm G 1 B/p. 65 mm	0,000	komp	914,28	3,00	3,00	2742,84
		KAM7141213	KAMSTRUP-Ultrazvukový merač tepla MT M603 U54 DN 32 qp 6 m3/hod., 130 mm G 1 1/2"B/p. 65 mm	0,000	komp	1 388,52	3,00	3,00	4165,56
		732RACRS150	Kombi rozdeľovače a zberače RACEN-RS Kombi, modul M150	0,000	bm	546,14	5,45	5,45	2976,46
		732RACRS150P	Podpera pod rozdeľ. a zberač RACEN-RS Kombi, modul M150	0,000	kus	64,98	6,00	6,00	389,88
21	731	732W219999	Uvedenie do prevádzky E-čerpadlá	8,000	súbor	20,00	1,00	9,00	20,00
732 - Strojovne spolu:									19 888,76
733 - Rozvod potrubia									
23	731	733111113	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 15	346,000	m	11,00	68,00	414,00	748,00
24	731	733111114	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 20	858,000	m	12,00	9,00	867,00	108,00
26	731	733111116	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 32	291,000	m	18,00	128,00	419,00	2304,00
28	731	733111118	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 50	48,000	m	28,00	21,00	69,00	588,00
		7331111181	Obklad stúpacieho oceľového potrubia s izoláciou-materiál sadrokarton	0,000	m2	102,14	21,00	21,00	2144,94
30	731	733113113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	20,000	kus	4,00	2,00	22,00	8,00
		733121221	Potrubie z rúrok hlad. bezošých v kotolni a stroj. pr. 70/3,2	0,000		47,14	12,00	12,00	565,68
31	731	733121225	Potrubie z rúrok hlad. bezošých v kotolni a stroj. pr. 89/3,6	5,000	m	50,00	2,00	7,00	100,00

			Predizolované potrubie z rúrok plastových NRG HeatFlex PE-Xa SDR 11, d125/DA182 rozmer 125,0/102,2/11,4	0	m	170,84	160,00	160,00	27334,40
			NRG HeatFlex lisovaný prechod návarovací pre PE-Xa SDR 11, d125/DN125 rozmer 125,0x11,4 - 139,7x3,6	0	ks	1 054,69	2,00	2,00	2109,38
			NRG RK zmršťovacia ukončovacia manžeta single d125-d160/DA225-DA250	0	ks	0,02	2,00	2,00	0,04
			NRG HeatFlex lisovaná spojka pre PE-Xa SDR 11, max 95°C, PN6, d125/d125 rozmer 125,0/125,0	0	ks	0,02	1,00	1,00	0,02
			NRG RK doizolovanie spoja-priame DA182 rozmer:700mm	0	ks	0,02	1,00	1,00	0,02
			Predizolované oceľové koleno 90° d125/DA225 1,0x1,0m (na trase)	0	ks	2 754,38	2,00	2,00	5508,76
			NRG RK doizolovanie spoja-redukované DA 225/DA182 rozmer:700mm	0	ks	0,02	4,00	4,00	0,08
			Predizolované oceľové koleno 90° d125/DA225 1,0x1,6m (prechod do budovy)	0	ks	2 754,38	2,00	2,00	5508,76
			Jedna strana sa navarí na vnútorný rozvod	0	ks	0,02	2,00	2,00	0,04
			NRG RK doizolovanie spoja-redukované DA 225/DA182 (prechod do budovy) rozmer:700mm	0	ks	0,02	2,00	2,00	0,04
			Montáž predizolovaného potrubia NRG	0	m	28,09	160,00	160,00	4494,40
			doprava NRG	0	ks	0,02	1,00	1,00	0,02
			Zhotovenie rúrk. prechodov z rúrok hladkých kovaním 100/65	0	ks	68,68	2,00	2,00	137,36
33	731	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	2 097,000	m	0,40	200,00	2 297,00	80,00
34	731	733190108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	48,000	m	0,70	21,00	69,00	14,70
35	731	733190225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	5,000	m	1,50	14,00	19,00	21,00
		733190232	Tlaková skúška potrubia z plastových rúrok do pr. 133/4,5	0,000	m	3,39	160,00	160,00	542,40
37	923	137159441	Uchytka pre ocel.izol.potrüb.v podlahe,ocel.plech tenky mat.11 373.1-hr.1x20x200	34,000	ks	10,00	14,00	48,00	140,00
43	731	733Reh257378	Hmoždinkový hák pre 1 rúru	100,000	kus	0,50	96,00	196,00	48,00
733 - Rozvod potrubia spolu:									52 506,00
734 -Armatury									
		734109115	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN 0,6 MPa DN 65	0,000	subor	91,39	2,00	2,00	182,76
		734173216	Prírubové spoje PN 0,6 MPa DN 65	0,000	subor	67,14	2,00	2,00	134,28
48	731	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2"	28,000	kus	3,00	251,00	279,00	753,00
49	731	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	40,000	kus	3,50	29,00	69,00	101,50
50	731	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	43,000	kus	4,00	9,00	52,00	36,00
51	731	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	17,000	kus	5,00	5,00	22,00	25,00
52	731	734209116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	10,000	kus	5,00	12,00	22,00	60,00
55	731	734209123	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1/2	5,000	kus	4,00	232,00	237,00	928,00
57	731	734291113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	30,000	kus	7,00	31,00	61,00	217,00
		7342919511	Montáž termostatických hlavíc	0,000	kus	2,03	244,00	244,00	495,32
62	731	734494121	Ost. meracie armat. návarky metr. závit. M 20x1,5 dl. 220mm	48,000	kus	7,00	1,00	49,00	7,00
65	721	734F-IV-32	Filter závitový , G5/4" (32)	2,000	kus	22,00	1,00	3,00	22,00
67	731	734GK-IV-M15	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie motýľ DN 15	1,000	kus	6,29	4,00	5,00	25,16
70	731	734GK-IV-P15	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie páčka DN 15	5,000	kus	6,29	1,00	6,00	6,29
71	731	734GK-IV-P20	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie páčka DN 20	8,000	kus	8,12	9,00	17,00	73,08
72	731	734GK-IV-P25	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie páčka DN 25	8,000	kus	14,00	6,00	14,00	84,00
73	731	734GK-IV-P32	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie páčka DN 32	8,000	kus	20,00	8,00	16,00	160,00
76	731	734H1401702	Regulačný ventil nátrubkový šikmý STROMAX-M, G 3/4"	6,000	kus	35,00	1,00	7,00	35,00
77	731	734H1401711	Regulačný ventil šikmý STROMAX-M-LF, G 1/2", pre malé prietoky, kvs=0,46m³/h	2,000	kus	41,00	1,00	3,00	41,00
78	731	734H1401721	Regulačný ventil šikmý STROMAX-M-MF, G 1/2", pre malé prietoky, kvs=0,88m³/h	23,000	kus	39,00	1,00	24,00	39,00
79	731	734H1772331	Set K-ventil radiátorový+TH+šrubenie G 1/2 priamy dodávka+montáž	10,000	kus	23,00	1,00	11,00	23,00
82	731	734H1772333	Set rebrík-VUA 40R+TH+OV G 1/2 rohový	18,000	kus	30,00	1,00	19,00	30,00

dodávka+montáž

83	731	734HWe121	Automatická odvodušňovacia nádoba E-121 DN 15	28,000	kus	82,00	16,00	44,00	1312,00
----	-----	-----------	---	--------	-----	-------	-------	-------	---------

Vrátane uzatváracieho ventilu Z 121 A

IVJ9020065	Medziprírubová uzatváracia klapka Water J9.100.065, DN 65, PN16, 120°C	0,000	kus	187,84	2,00	2,00	375,68
------------	--	-------	-----	--------	------	------	--------

Šrubenie pre trojcestný ventil typ ALG15-3ks, Rp 1/2", G1"B, mat.mosadz, pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG15-3ks, Rp 1/2", G1"B, mat.mosadz, pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG15-3ks, Rp 1/2", G1"B, mat.mosadz, pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG15-3ks, Rp 1/2", G1"B, mat.mosadz, pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG15-3ks, Rp 1/2", G1"B, mat.mosadz, pôvodne v časti MaR

SIMALG153	Šrubenie pre trojcestný ventil typ ALG15-3ks, Rp 1/2", G1"B, mat.mosadz, pôvodne v časti MaR	0,000	kus	28,44	5,00	5,00	142,20
-----------	--	-------	-----	-------	------	------	--------

Šrubenie pre trojcestný ventil typ ALG323-3ks, DN32, G5/4", pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG323-3ks, DN32, G5/4", pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG323-3ks, DN32, G5/4", pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG323-3ks, DN32, G5/4", pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG323-3ks, DN32, G5/4", pôvodne v časti MaRŠrubenie pre trojcestný ventil typ ALG323-3ks, DN32, G5/4", pôvodne v časti MaR

SIMALG323	Šrubenie pre trojcestný ventil typ ALG323-3ks, DN32, G5/4", pôvodne v časti MaR	0,000	kus	67,32	2,00	2,00	134,64
-----------	---	-------	-----	-------	------	------	--------

SIMVXG41.15-4	Ventil trojcestný so závitom SIEMENS typ VXG41.15-4, PN16, DN15,kvs=4,	0,000	kus	382,80	2,00	2,00	765,60
---------------	--	-------	-----	--------	------	------	--------

SIMVXG41.15-1,6	Ventil trojcestný so závitom SIEMENS typ VXG41.15-1,6, PN16, DN15,kvs=1,6	0,000	kus	382,80	2,00	2,00	765,60
-----------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

Cena ventilu bez pohonu.

Zdvih 20mm

Tesný bypass

pôvodne v časti MaR

SIMVXG41.32	Ventil trojcestný so závitom SIEMENS typ VXG41.32-16, PN16, DN32,kvs=16	0,000	kus	566,40	2,00	2,00	1132,80
-------------	---	-------	-----	--------	------	------	---------

Cena ventilu bez pohonu.

Zdvih 20mm

Tesný bypass

pôvodne v časti MaR

SIMVXG44.15-1	Ventil trojcestný so závitom SIEMENS typ VXG44.15-1, PN16, DN15,kvs=1	0,000	kus	190,80	1,00	1,00	190,80
---------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

Cena ventilu bez pohonu.

Zdvih 5,5mm

Tesný bypass

pôvodne v časti MaR

734reh24sada	Sada na pripojenie rozdeľovača a podlahového konvektora, dodávka+montáž	0,000	subor	65,52	3,00	3,00	256,56
--------------	---	-------	-------	-------	------	------	--------

Obsahuje:

nastavne objímky 4ks

rozdací objímky 2ks

adapter 2ks

skrutkový spoj 16x2,2 2ks

dodávka+montáž

93	731	734REHmnsk1	Osadenie skrinky a rozdeľovača - montáž na stenu	24,000	kus	20,00	3,00	27,00	60,00
----	-----	-------------	--	--------	-----	-------	------	-------	-------

REH110206001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 4 pre 4 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	114,61	2,00	2,00	229,22
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

REH110207001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 5 pre 5 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	127,80	4,00	4,00	511,20
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

REH110208001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 6 pre 6 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	143,01	4,00	4,00	572,04
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

REH110209001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 7 pre 7 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	156,52	7,00	7,00	1095,64
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	---------

REH110212001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 8 pre 8 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	171,58	4,00	4,00	686,32
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

REH110214001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 9 pre 9 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	184,97	4,00	4,00	739,88
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

REH110216001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 10 pre 10 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	185,35	2,00	2,00	370,70
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

REH110218001	REHAU-Rozdeľovač HLV SX 12 pre 12 vykurovacích rozvodov	0,000	kus	227,17	3,00	3,00	681,51
--------------	---	-------	-----	--------	------	------	--------

REH345420001	REHAU-Skrinka rozdeľovača na montáž pod omietku UP 110/750	0,000	kus	131,47	2,00	2,00	262,94
--------------	--	-------	-----	--------	------	------	--------

\$-8HK

REH345430001	REHAU-Skrinka rozdeľovača na montáž pod omietku UP 110/950	0,000	kus	144,74	1,00	1,00	144,74
	9-12HK						
REH34741001	REHAU-Skrinka rozdeľovača na montáž na stenu AP 130/605	0,000	kus	103,94	6,00	6,00	623,64
	2-5HK						
REH34742001	REHAU-Skrinka rozdeľovača na montáž na stenu AP 130/805	0,000	kus	131,46	17,00	17,00	2234,82
	6-9HK						
REH34743001	REHAU-Skrinka rozdeľovača na montáž na stenu AP 130/1005	0,000	kus	144,71	4,00	4,00	578,84
	10-13HK						

734 - Armatúry spolu:

17 345,76

735 - Vykurovacie telesá

97	731	735158110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	25,000	kus	4,00	6,00	31,00	24,00
99	731	735158130	Vykur. telesá pan. 3 radové, tlak. skúšky telies vodou	42,000	kus	12,00	16,00	58,00	192,00
100	731	735159619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. 11K Hdo600/Ldo2000mm	25,000	kus	20,00	6,00	31,00	120,00
105	731	735159647	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. -22K Hdo900/Ldo2000mm	22,000	kus	20,00	2,00	24,00	40,00
107	731	735159651	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. -33K Hdo600/Ldo2000mm	14,000	kus	20,00	8,00	22,00	160,00
108	731	735159653	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. -33K Hdo900/Ldo2000mm	3,000	kus	20,00	13,00	16,00	260,00
		735Bo-PTL01	Sada pre obmedzenie chodu ventilátora v podlah konvektore PLT-01	0,000	kus	12,54	3,00	3,00	37,62
		735Bo-RAS	Regulátor 230V, 50Hz/24V DC, 60W, 3 stupňový, pod omietku-pre podlahový konvektor Boki	0,000	kus	216,60	1,00	1,00	216,60
		735Bo-RER31	Priestorový termostat RER-31 -pre podlahový konvektor BOKI-do suchého prostredia	0,000	kus	174,42	1,00	1,00	174,42
		735BoF1S23180	Podlahový konvektor BOKI s ventilátorom typ F1S-23-180-08-01, dĺžka 1800mm, 230/24 V	0,000	kus	874,38	3,00	3,00	2623,14
		735BoPML23180	Mriežka pre podlahový konvektor BOKI PML-23-180-11-00, durat elox	0,000	kus	221,16	3,00	3,00	663,48
		735BoŠrubeni	Šrubenie regulačné a uzatváracie do podlahového konvektora, DN 15, rohové+OV	0,000	kus	19,48	3,00	3,00	58,44
116	731		Set-Vykur. telesá trubkové kúpeľňové DIKD, 600x1772mm+ventil VUA+OV	6,000	kus	200,00	2,00	8,00	400,00
			set obsahuje:						
			kúpeľňové trubkové teleso						
			elektrická vykurovacia tyč						
117	731	735MCHDRmon	Montáž telies kúpeľňových	18,000	kus	15,00	1,00	19,00	15,00
119	731	735VSZ-SADA1	Príslušenstvo k vykur.telesám oceľovým doskovým sada (konzoly, držiaky, zátky)	219,000	sada	1,00	17,00	236,00	17,00
121	731	735VSZ11V604	Vykur. telesá panel 11VK-výš.600 dl.400mm -VK 113604	6,000	kus	73,18	2,00	8,00	146,36
122	731	735VSZ11V605	Vykur. telesá panel 11VK-výš.600 dl.500mm -VK 113605	3,000	kus	79,94	2,00	5,00	159,88
124	731	735VSZ11V607	Vykur. telesá panel 11VK-výš.600 dl.700mm -VK 113607	1,000	kus	94,40	2,00	3,00	188,80
		735VSZ21K606	Vykur. telesá panel 21K-výš.600 dl.600mm -K 214606	0,000	kus	139,66	1,00	1,00	139,66
		735VSZ21V604	Vykur. telesá panel 21VK-výš.600 dl.400mm -VK 213604	0,000	kus	113,09	2,00	2,00	226,18
132	731	735VSZ21V605	Vykur. telesá panel 21VK-výš.600 dl.500mm -VK 213605	7,000	kus	112,08	2,00	9,00	224,16
134	731	735VSZ21V607	Vykur. telesá panel 21VK-výš.600 dl.700mm -VK 213607	1,000	kus	125,37	3,00	4,00	376,11
137	731	735VSZ21V610	Vykur. telesá panel 21VK-výš.600 dl.1000mm -VK 213610	1,000	kus	147,55	1,00	2,00	147,55
		735VSZ22K604	Vykur. telesá panel 22K-výš.600 dl.400mm -K 224604	0,000	kus	135,84	1,00	1,00	135,84
		735VSZ22V320	Vykur. telesá panel 22VK-výš.300 dl.2000mm -VK 223320	0,000	kus	372,21	1,00	1,00	372,21
156	731	735VSZ22V616	Vykur. telesá panel 22VK-výš.600 dl.1600mm -VK 223616	15,000	kus	158,53	5,00	20,00	792,65
		735VSZ22V904	Vykur. telesá panel 22VK-výš.900 dl.400mm -VK 223904	0,000	kus	259,29	1,00	1,00	259,29
		735VSZ22V907	Vykur. telesá panel 22VK-výš.900 dl.700mm -VK 223907	0,000	kus	320,50	2,00	2,00	641,00
164	731	735VSZ22V910	Vykur. telesá panel 22VK-výš.900 dl.1000mm -VK 223910	3,000	kus	226,30	1,00	4,00	226,30
167	731	735VSZ22V916	Vykur. telesá panel 22VK-výš.900 dl.1600mm -VK 223916	4,000	kus	341,61	2,00	6,00	683,22
		735VSZ33V310	Vykur. telesá panel 33VK-výš.300 dl.1000mm -VK 333310	0,000	kus	332,22	6,00	6,00	1993,32

		735VSZ33V314	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.1400mm -VK 333314	0,000	kus	420,74	3,00	3,00	1262,22
		735VSZ33V322	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.2200mm -VK 333322	0,000	kus	597,76	1,00	1,00	597,76
174	731	735VSZ33V324	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.2400mm -VK 333324	1,000	kus	347,18	1,00	2,00	347,18
176	731	735VSZ33V608	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.600 dl.800mm -VK 333608	3,000	kus	199,63	1,00	4,00	199,63
179	731	735VSZ33V616	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.600 dl.1600mm -VK 333616	3,000	kus	351,46	9,00	12,00	3163,14
180	731	735VSZ33V618	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.600 dl.1800mm -VK 333618	1,000	kus	387,04	2,00	3,00	774,08
		735VSZ33V906	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.900 dl.600mm -VK 333906	0,000	kus	394,96	2,00	2,00	789,92
		735VSZ33V907	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.900 dl.700mm -VK 333907	0,000	kus	435,93	2,00	2,00	871,86
		735VSZ33V909	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.900 dl.900mm -VK 333909	0,000	kus	518,66	1,00	1,00	518,66
182	731	735VSZ33V910	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.900 dl.1000mm -VK 333910	1,000	kus	320,50	1,00	2,00	320,50
183	731	735VSZ33V912	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.900 dl.1200mm -VK 333912	2,000	kus	365,82	5,00	7,00	1829,10
		735VSZ33V914	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.900 dl.1400mm -VK 333914	0,000	kus	729,32	2,00	2,00	1458,64

735 - Vykurovacie telesá spolu:

23 846,92

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

		132310540	Uholník rovnoramenný S 235 JR G1 (11 373) 40x40x4 mm	0,000	t	1 000,00	0,496	0,496	496,00
188	MAT	133315120	Uholník rovnoramenný S 235 JR G1 (11 373) 50x50x5 mm	0,274	t	1 500,00	0,274	0,548	411,00
195	767	7679951151	Záves PB1 - dodávka pre 1 potrubie do DN 80 pevný bod pre DN25-80	40,000	súbor	15,00	46,00	86,00	690,00

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:

1 597,00

783 - Nátery

198	783	783225100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnás.+1x email	77,340	m2	7,00	10,41	87,75	72,87
199	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	77,340	m2	3,00	10,41	87,75	31,23
200	783	783424140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	2 145,000	m	2,00	116,00	2 261,00	232,00
		783424340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl. (potrubie bez iz)	0,000	m	4,00	105,00	105,00	420,00

783 - Nátery spolu:

756,10

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:

137 681,60

PRÁCE A DODÁVKY M

807 12 Ostatné práce

202	270	807120017	Odmastňovanie potrubia do 50	2 145,000	m	1,50	221,00	2 366,00	331,50
204	270	807120043	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním do 50	2 145,000	m	2,00	221,00	2 366,00	442,00

807 12 Ostatné práce spolu:

773,50

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

773,50

Prípochy celkom v EUR

138 455,10

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 15.4.2024

Stavba : PRESOV - FUTBAL TATRAŇ ARENA - 12/2023

Objekt : SO 01 Hlavná tribúna - UK

Časť : I.etapa

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstvo	Memá	Jednotková	Odpočet	Množstvo	Spolu
cen.		výkaz-výmer	stará	jednotka	Material		nová	Odpočet
			výmera		cena		výmera	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
713 - Izolácie tepelné								
2 713	713IZ-M	Montáž tep. izolácia potrubia zo skruží do DN125	2 335,000	m	3,50	-2 335,00	0,00	-8 172,50
3 713	713IZHR-pas	Páska k tep. izolácii potrubia trubicami Al folia-PÁSKA-hliníková 50mmx20m	50,000	ks	5,50	-50,00	0,00	-275,00
4 713	713IZHR10-10	Tep. izolácia potrubia -SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 10cm DN 80-100	190,000	m	24,70	-190,00	0,00	-4 693,00
5 713	713IZHR3-25	Tep. izolácia potrubia -SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 3cm DN 15-25	1 724,000	m	5,00	-1 724,00	0,00	-8 620,00
6 713	713IZHR5-50	Tep. izolácia potrubia -SKRUŽ s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 5cm pre DN 32-50	421,000	m	9,50	-421,00	0,00	-3 999,50
7 713	713IZHR8-HVT	Tep. izolácia rozdeľovača -LSP s povrch.úpravou Al foliou hrúbky 8cm	3,870	m2	30,00	-3,87	0,00	-116,10
713 - Izolácie tepelné spolu:								-25 876,10
732 - Strojovne								
11 731	732ESO-25	Merač tepla DN 15-40, Qn=0,6-10m3/h do 90°C-fluidikový	8,000	súbor	450,00	-8,00	0,00	-3 600,00
12 731	732EWP13	M-BUS komunikačný systém 0539A005	8,000	súbor	22,00	-8,00	0,00	-176,00
14 731	732RACRS120	Kombi rozdeľovače a zberače RS Kombi,modul M120	4,500	bm	350,00	-4,50	0,00	-1 575,00
15 731	732RACRS120P	Podpera pod rozdel a zberač RS Kombi,modul M120	4,000	kus	55,00	-4,00	0,00	-220,00
16 731	732W12125698	Čerpadlá teplovodné obehové YONOS MAXO 30/0,5-7,PN10,230V	1,000	súbor	650,00	-1,00	0,00	-650,00
17 731	732W2094492	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 15/1-4 CAN PN 10	1,000	súbor	305,00	-1,00	0,00	-305,00
18 731	732W2095492	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 25/1-4 CAN PN 10	3,000	súbor	610,00	-3,00	0,00	-1 830,00
19 731	732W2095493	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 25/1-6 CAN PN 10	2,000	súbor	734,00	-2,00	0,00	-1 468,00
20 731	732W2103615	Čerpadlá teplovodné obehové elektronické Stratos 30/1-8 PN 6/10	1,000	súbor	926,00	-1,00	0,00	-926,00
732 - Strojovne spolu:								-10 750,00
733 - Rozvod potrubia								
25 731	733111115	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 25	520,000	m	15,00	-2,00	518,00	-30,00
27 731	733111117	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 40	82,000	m	22,00	-3,00	79,00	-66,00
29 731	733113113-1	Prípt. za zhotovenie prípojky z rúrok plastových pr. 16mm	478,000	kus	4,00	-4,00	474,00	-16,00
32 731	733121228	Potrubie z rúrok hlad. bezošých v kotolni, stroj. pr. 108/4,0	185,000	m	60,00	-180,00	5,00	-10 800,00
36 731	733190232	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 133/4,5	185,000	m	2,00	-180,00	5,00	-360,00
38 731	733RE mont	Montáž plastového rozvodu	6 722,000	m	6,00	-99,00	6 623,00	-594,00
39 731	733Reh130440	Rúrka Rautitan flex, priemer 16x2,2 v ochrannej rúrke	6 721,000	m	3,70	-99,00	6 622,00	-366,30
41 731	733Reh16x2	Tlaková skúška potrubia 16x2,2	6 721,000	m	0,40	-99,00	6 622,00	-39,60
44 731	733Reh257388	Hmôždinkový hák pre 2 rúry	3 370,000	kus	0,60	-218,00	3 152,00	-130,80
733 - Rozvod potrubia spolu:								-12 402,70
734 - Armatury								
53 731	734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	1,000	kus	7,00	-1,00	0,00	-7,00
54 731	734209118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	12,000	kus	8,00	-2,00	10,00	-16,00
68 731	734GK-IV-M20	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie motýľ DN 20	24,000	kus	8,12	-1,00	23,00	-8,12
74 731	734GK-IV-p50	Guľový kohút voda-Perfecta, vnút-vnút závit FF, prevedenie páčka DN 50	10,000	kus	39,00	-2,00	8,00	-78,00
80 731	734H1772332	Set VK-H3000+TH+OV G 1/2 rohový	209,000	kus	19,00	-3,00	206,00	-57,00
dodávka+montáž								
81 731	734H17723321	Set VK-H3000+TH+OV G 1/2 priamy	9,000	kus	19,00	-2,00	7,00	-38,00
84 731	734IV-k150g	Pryžový kompenzátor pre vykurovanie DN100-prírubový	2,000	kus	99,00	-2,00	0,00	-198,00

prírubový kompenzátor s pružným prvkom zosilneným polymerom

PN 16

materiál: príruba galvanizovaná oceľ, pružný prvok EPDM

85	731	734IV-k50g	Pružný kompenzátor pre vykurovanie do DN50-závitový/prírubový	22,000	kus	63,00	-8,00	14,00	-504,00
----	-----	------------	---	--------	-----	-------	-------	-------	---------

91	731	734reh23sada	Sada na pripojenie rozdeľovača a radiátora, dodávka+montáž	239,000	subor	35,00	-7,00	232,00	-245,00
----	-----	--------------	--	---------	-------	-------	-------	--------	---------

Obsahuje:

kolenová garnitúra 15/250-2ks

nasuvná objímka-4ks

vodiaci oblúk-4ks

adapter-2ks

skrutkový spoj 16x2,2-2ks

92	731	734REHmonsk	Osadenie skrinky a rozdeľovača - podomietková montáž	6,000	kus	25,00	-3,00	3,00	-75,00
----	-----	-------------	--	-------	-----	-------	-------	------	--------

94	731	734REHset	Set-skrinky a rozdeľovača pre 12 okruhov UP 110	6,000	kus	390,00	-6,00	0,00	-2 340,00
----	-----	-----------	---	-------	-----	--------	-------	------	-----------

Set obsahuje

-skrinka UP 110 podomietková montáž 4 -12 okruhov

-rozdeľovač pre radiátory 4 -12 okruhov

95	731	734REHset1	Set-skrinky a rozdeľovača pre 12 okruhov AP130	24,000	kus	390,00	-24,00	0,00	-9 360,00
----	-----	------------	--	--------	-----	--------	--------	------	-----------

Set obsahuje

-skrinka AP 130 montáž na stenu 4 - 12 okruhov

-rozdeľovač pre radiátory 4 -12 okruhov

734 - Armatúry spolu:

-12 926,12

735 - Vykurovacie telesá

98	731	735158120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	161,000	kus	8,00	-26,00	135,00	-208,00
----	-----	-----------	--	---------	-----	------	--------	--------	---------

101	731	735159640	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. 21K	45,000	kus	20,00	-3,00	42,00	-60,00
-----	-----	-----------	---	--------	-----	-------	-------	-------	--------

102	731	735159641	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. 21K	1,000	kus	20,00	-1,00	0,00	-20,00
-----	-----	-----------	---	-------	-----	-------	-------	------	--------

104	731	735159646	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. 22K	92,000	kus	20,00	-24,00	68,00	-480,00
-----	-----	-----------	---	--------	-----	-------	--------	-------	---------

106	731	735159650	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. -33K	25,000	kus	20,00	-5,00	20,00	-100,00
-----	-----	-----------	--	--------	-----	-------	-------	-------	---------

109	731	735Bo-reg 3	Regulácia "3"-pre podlahový konvektor -do suchého prostredia	3,000	kus	280,00	-3,00	0,00	-840,00
-----	-----	-------------	--	-------	-----	--------	-------	------	---------

110	731	735BoF1P1815	Podlahový konvektor s ventilátorom typ InFloor F1P-26-150-09-01, dĺžka 1500mm, 230/12 V	2,000	kus	420,00	-2,00	0,00	-840,00
-----	-----	--------------	---	-------	-----	--------	-------	------	---------

vysoký tepelný výkon, nízka hlučnosť

výška 90 mm

šírka 180 mm

111	731	735BoF1P1830	Podlahový konvektor s ventilátorom typ InFloor F1P-26-200-09-01, dĺžka 2000mm, 230/12 V	1,000	kus	620,00	-1,00	0,00	-620,00
-----	-----	--------------	---	-------	-----	--------	-------	------	---------

vysoký tepelný výkon, nízka hlučnosť

výška 90 mm

šírka 180 mm

113	731	735BoPMU1830	Mriežka pre podlahový konvektor PMU-18-300-00, dural elox	3,000	kus	150,00	-3,00	0,00	-450,00
-----	-----	--------------	---	-------	-----	--------	-------	------	---------

114	731	735BoŠrubeni	Šrubenie do podlahového konvektora	3,000	kus	15,00	-3,00	0,00	-45,00
-----	-----	--------------	------------------------------------	-------	-----	-------	-------	------	--------

115	731	735MCRD11s	Set-Vykur. telesá trubkové kúpeľňové-rebrik DGRR, 450x1775mm+ventil VUA+OV	12,000	kus	220,00	-1,00	11,00	-220,00
-----	-----	------------	--	--------	-----	--------	-------	-------	---------

set obsahuje:

kúpeľňové trubkové teleso

elektrická vykurovacia tyč

120	731	735VSZ-STOJ	Príslušenstvo k vykúr. telesám doskovým - stojanová konzola	9,000	sada	20,00	-2,00	7,00	-40,00
133	31	735VSZ21V606	Vykur. telesá panel 21VK-vyš.600 dl.600mm -VK 213606	5,000	kus	115,41	-5,00	0,00	-577,05
135	731	735VSZ21V608	Vykur. telesá panel 21VK-vyš.600 dl.800mm -VK 213608	4,000	kus	133,09	-2,00	2,00	-266,18
136	731	735VSZ21V609	Vykur. telesá panel 21VK-vyš.600 dl.900mm -VK 213609	5,000	kus	144,22	-3,00	2,00	-432,66
139	731	735VSZ21V614	Vykur. telesá panel 21VK-vyš.600 dl.1400mm -VK 213614	12,000	kus	180,77	-1,00	11,00	-180,77
142	731	735VSZ21V624	Vykur. telesá panel 21VK-vyš.600 dl.2400mm -VK 213624	1,000	kus	303,89	-1,00	0,00	-303,89
143	731	735VSZ21V916	Vykur. telesá panel 21VK-vyš.900 dl.1600mm -VK 213916	1,000	kus	291,78	-1,00	0,00	-291,78
145	731	735VSZ22K608	Vykur. telesá panel 22K-vyš.600 dl.800mm -K 224608	1,000	kus	78,54	-1,00	0,00	-78,54
150	731	735VSZ22V310	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.300 dl.1000mm -VK 223310	1,000	kus	127,62	-1,00	0,00	-127,62
151	731	735VSZ22V607	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.700mm -VK 223607	5,000	kus	128,70	-3,00	2,00	-386,10
152	731	735VSZ22V608	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.800mm -VK 223608	2,000	kus	102,68	-1,00	1,00	-102,68
153	731	735VSZ22V610	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.1000mm -VK 223610	3,000	kus	117,77	-1,00	2,00	-117,77
154	731	735VSZ22V612	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.1200mm -VK 223612	10,000	kus	132,06	-1,00	9,00	-132,06
155	731	735VSZ22V614	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.1400mm -VK 223614	14,000	kus	143,46	-5,00	9,00	-717,30
157	731	735VSZ22V618	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.1800mm -VK 223618	12,000	kus	175,09	-5,00	7,00	-875,45
158	731	735VSZ22V620	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.2000mm -VK 223620	13,000	kus	280,65	-8,00	5,00	-2 245,20
159	731	735VSZ22V622	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.2200mm -VK 223622	7,000	kus	319,32	-3,00	4,00	-957,96
161	731	735VSZ22V626	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.600 dl.2600mm -VK 223626	2,000	kus	370,32	-2,00	0,00	-740,64
162	731	735VSZ22V905	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.900 dl.500mm -VK 223905	1,000	kus	147,55	-1,00	0,00	-147,55
165	731	735VSZ22V912	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.900 dl.1200mm -VK 223912	1,000	kus	259,53	-1,00	0,00	-259,53
166	731	735VSZ22V914	Vykur. telesá panel 22VK-vyš.900 dl.1400mm -VK 223914	8,000	kus	307,32	-2,00	6,00	-614,64
168	731	735VSZ33V308	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.800mm -VK 333308	2,000	kus	161,90	-2,00	0,00	-323,80
169	731	735VSZ33V309	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.900mm -VK 333309	2,000	kus	174,22	-2,00	0,00	-348,44
170	731	735VSZ33V312	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.1200mm -VK 333312	6,000	kus	208,63	-6,00	0,00	-1 251,78
172	731	735VSZ33V318	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.1800mm -VK 333318	4,000	kus	280,65	-3,00	1,00	-841,95
173	731	735VSZ33V320	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.2000mm -VK 333320	7,000	kus	301,64	-2,00	5,00	-603,28
175	731	735VSZ33V326	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.300 dl.2600mm -VK 333326	1,000	kus	372,58	-1,00	0,00	-372,58
177	731	735VSZ33V609	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.600 dl.900mm -VK 333609	1,000	kus	215,26	-1,00	0,00	-215,26
178	731	735VSZ33V612	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.600 dl.1200mm -VK 333612	4,000	kus	258,45	-2,00	2,00	-516,90
181	731	735VSZ33V620	Vykur. telesá panel 33VK-vyš.600 dl.2000mm -VK 333620	2,000	kus	419,18	-1,00	1,00	-419,18

735 - Vykurovacie telesá spolu:

-18 371,54

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

185	270	807050031	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu zhotovenie a montáž	1 256,000	kg	2,50	-213,00	1 043,00	-532,50
186	270	807060032	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu z toho zhotovenie	1 256,000	kg	2,00	-213,00	1 043,00	-426,00
187	MAT	132310300	Uholník rovnoramenný S 235 JR G1 (11 373) 30x30x4 mm	0,134	t	1 500,00	-0,13	0,00	-195,00
189	MAT	133315640	Uholník rovnoramenný S 235 70x70x7 mm	0,849	t	1 500,00	-0,85	0,00	-1 275,00
191	767	7679951101	Záves Z1a - dodávka-axiálne vedenie-pre 1 potrubie do DN 80 záves-axiálne vedenie pred a za PB	240,000	súbor	3,50	-68,00	172,00	-238,00
192	767	7679951102	Záves Z1a - dodávka-axiálne vedenie-pre 1 potrubie DN 100 záves-axiálne vedenie pred a za PB	40,000	súbor	4,00	-40,00	0,00	-160,00
196	767	7679951152	Záves PB1 - dodávka pre 1 potrubie DN 100 pevný bod pre DN125-150	6,000	súbor	20,00	-6,00	0,00	-120,00

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:

-2 946,50

783 - Nátery

201 783	783425150	Nátery synt. kov. potrubia do DN 100mm dvojnás. a základ.	190,000	m	2,50	-166,00	24,00	-415,00
783 - Nátery spolu:								-415,00

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:

-83 687,96

PRÁCE A DODÁVKY M

807 12 Ostatné práce

203 270	807120020	Odmastovanie potrubia do 100	190,000	m	3,00	-6,00	184,00	-18,00
205 270	807120046	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním do 100	190,000	m	2,50	-6,00	184,00	-15,00
807 12 Ostatné práce spolu:								-33,00

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

-33,00

Odpočty celkom v EUR

-83 720,96

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

Z m e n o v ý l i s t č. ZL029

Objekt a časť: SO 10 – Energoblok – ASR – horná stavba
Naviac práce pri realizácii hornej stavby

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 hornej stavby objektu SO 10 – Energoblok došlo k navýšeniu nákladov, ktoré vyplynuli zo zmenového listu 009.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL029 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o naviac práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +18.785,94 EUR bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 10 pracovných dní.

Dátum: 23.04.2024

Podpis:

Stanovisko generálneho projektanta:

GP CINTI ACIM II.

Stanovisko technického dozora investora:

TDI súhlasí so zmenovým riešením
v ZL 29. Faktúrovať sa budú skutočne
vykonané práce.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL029:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL029.
Zástupca objednávateľa nesúhlasí s textom uvedeným v odseku „Vplyv zmeny na harmo-
nogram“. Termíny a mechanizmy plnenia sú dohodnuté v článkoch 2. a 5. uzavretej
a účinnnej Zmluvy o dielo.
Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vy-
konaná 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 029 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 10 Energoblok - horna stavba

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval: Hric

Dňa: 25.4.2024

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

ZL29	prípočty	SO10 Energoblok - horna stavba	23 369,73	28 043,68
ZL29	odopčty	SO10 Energoblok - horna stavba	-4 583,79	-5 500,55

Za rozpočet celkom:

18 785,94

28 043,68

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

25.4.2024

pečiatka:

pečiatka:

AVA STAV

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 25.04.2024

Stavba : Prešov - Futbal Tatran aréna - Zmena pred dokončením 9/2023
Objekt : SO 10 Energoblok
Časť : Horná stavba porovnanie - prípočty
Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstvo	Množstvo ZL	Množstvo	Množstvo	Merná	Jednotková	Spolu
číslo	cen.		výkaz-výmer	pôvodná	04	nové	rozdiel	jednotka	cena	
1	11	27838146	Základ pod stroje z bet. C30/37 vč.debnenia,kompl.D+M	0		3,144	3,144	m3	450	1 414,80
			2- Základy spolu	0						1 414,80

PRÁCE A DODÁVKY HSV

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

2	014	310239211	Zamurovanie otvoru tehľami v murive akejkoľvek hr. Na maltu MVC	0,000		0,750	0,750	m3	373,51	280,13
3	011	311231905	Murivo z keramických tvárnic PTH Profi 25 na systém.lepiacu maltu	68,892		79,440	10,548	m3	187,64	1 979,23
5	011	317161111	Preklady KPP 120x65x1000mm	0,000		2,000	2,000	kus	15,29	30,59
6	011	317161130	Preklady Porotherm 238/70/1000mm	0,000		3,000	3,000	kus	21,41	64,22
8	011	317161132	Preklady keramické KPP dl.1500 mm	0,000		9,000	9,000	kus	23,60	212,42
9	011	317161133	Preklady Porotherm 238/70/1750	0,000		3,000	3,000	kus	37,77	113,30
10	011	317161134	Preklady keramické KPP dl.2000 mm	2,000		9,000	7,000	kus	28,33	198,31
11	011	317161135	Preklady keramické KPP dl.2500 mm	3,000		3,000	0,000	kus	36,95	0,00
12	011	317169111	Montáž prekladov dl.1000m	0,000		5,000	5,000	kus	12,44	62,20
14	011	317169113	Montáž prekladov dl.1500mm	0,000		9,000	9,000	kus	12,44	111,96
15	011	317169114	Montáž prekladov dl.1750mm	0,000		3,000	3,000	kus	12,44	37,32
16	011	317169115	Montáž prekladov dl.2000 mm	3,000		9,000	6,000	kus	21,02	126,14
17	011	317169116	Montáž prekladov dl.2250 mm	3,000		3,000	0,000	kus	21,02	0,00
18	011	330321610	Stĺpy a piliere zo železobetónu tr. C30/37	1,964		1,964	0,000	m3	122,75	0,00
19	011	331351101	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka zhotovenie	27,840		27,840	0,000	m2	25,50	0,00
20	011	331351102	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka odstránenie	27,840		27,840	0,000	m2	3,87	0,00
21	011	331361821	Výstuž stĺpov hranatých BSt 500 (10505)	0,482		0,482	0,000	t	1 615,00	0,00
22	011	342243110	Priečky z keramických tvárnic hr.140mm	0,000		6,450	6,450	m2	36,59	236,01
23	011	342254811	Priečky z plynosilikat.tvárnic hr.140mm	0,000		5,061	5,061	m2	45,33	229,42
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	3 681,25						3 681,25

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

29	011	411361821	Výstuž stropov (10505)	3,749		4,216	0,467	t	1 615,00	754,21
31	011	413321616	Nosníky zo železobetónu tr. C30/37	3,938		4,042	0,104	m3	124,63	12,96
32	011	413351107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	43,102		46,108	3,006	m2	23,91	71,87
33	011	413351108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	43,102		46,108	3,006	m2	5,46	16,41
34	011	413351213	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa zhotovenie	43,102		46,108	3,006	m2	23,18	69,68
35	011	413351214	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa odstránenie	43,102		46,108	3,006	m2	6,01	18,07
36	011	413361821	Výstuž nosníkov, trámov, prievlakov BSt 500 (10505)	0,488		0,791	0,303	t	1 615,00	489,35
37	011	417321616	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C30/37	2,678		2,678	0,000	m3	127,34	0,00
38	011	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	20,400		20,400	0,000	m2	22,95	0,00
39	011	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	20,400		20,400	0,000	m2	6,02	0,00
40	011	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	0,264		0,264	0,000	t	1 615,00	0,00
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	1 432,55						1 432,55

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

41	011	612421637	Omiетка vnút. stien vápenno - cementová	326,489		391,259	64,770	m2	14,00	906,78
42	011	612481118	Potiahnutie vnút. stien sklovláknitým pletivom vtláčeným do tmelu	42,500		42,500	0,000	m2	8,75	0,00
43	011	622464235	Omiетка vonk. stien tenkovrstv. silikónová	24,800		24,800	0,000	m2	14,50	0,00
44	011	622481119	Potiahnutie vonk. stien sklovláknitým pletivom vtláčeným do tmelu s príchvtienim	24,800		50,384	25,584	m2	8,95	228,98
45	014	624971111	Dilatačný profil	22,750		22,750	0,000	m	23,00	0,00
46	011	625258115	Doteplenie vonk.konstr.sieťka,tmelenie ,omiетка XPS hr.150,kompl.D+M	0,000		4,469	4,469	m2	73,04	326,42
47	011	625991100	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a min.vlna hr.30 mm,kompletný	22,719		53,946	31,227	m2	41,44	1 294,05
49	011	625991125	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a XPS hr.120 mm,kompletný	21,244		21,244	0,000	m2	58,46	0,00
51	011	631322700	B31 Betónová podlaha s epoxid.náterom hr.100mm,kompletná	5,610		5,610	0,000	m2	69,00	0,00
52	011	631322701	B30 Betónová podlaha s epoxid. náterom hr.10mm,kompletná	127,480		140,350	12,870	m3	69,00	888,03
53	011	6313421240	Spádová betónová mazanina vystužená,kompl.D+M	20,330		20,330	0,000	m3	187,00	0,00
54	011	631571002	Násyp pod podlahy z kameniva ťaženého 0-4 tr. I	6,664		26,656	19,992	m3	33,70	673,73
55	011	632451034	Výrovn. poter z cem malty MC-15 v ploche na prefa stropoch hr. do 5 cm	145,740		145,740	0,000	m2	28,01	0,00
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	4 317,99						4 317,99

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

56	000	94.111	Lešenie ľahké radové s podlahami š. 1,2m v. do 10m použitie 1 mesiac	355,973		407,412	51,439	m2	4,50	231,48
57	011	952901114	Výčistenie budov byt. alebo občan. výstavby	127,480		140,350	12,870	m2	2,50	32,18
58	015	953171004	Osadenie poklopov vč.rámu	0,000		0,000	0,000	kus	0,00	0,00
59	MAT	552431110	Poklop vodotesný D400 600x600 s rámom	0,000		0,000	0,000	kus	0,00	0,00
60	011	953921115	Dlaždice bet. 500x500 kladené na strechu jednotl.,kompl.D+M	0,000		40,000	40,000	kus	7,46	298,56
61	011	998012021	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 6 m	625,760		707,544	81,784	t	2,60	212,64
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	774,86						774,86

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu: 11 621,450

11 621,45

PRÁCE A DODÁVKY PSV

712 - Povlakové krytiny

Přehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstvo	Množstvo ZL	Množstvo	Množstvo	Merná	Jednotková	Spolu
číslo	cen.		výkaz-výmer	pôvodná	04	nové	rozdiel	jednotka	cena	
				výmera		výmera	výmera			
62	712	712311101	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° za studena náterom asfalt. penetračným	239,293		267,963	28,670	m2	1,00	28,67
63	MAT	111631570	Lak asfaltový ALP - A sudy	0,072		0,080	0,008	t	1 951,08	15,61
64	712	712361121	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou PVC	239,293		267,963	28,670	m2	8,36	239,68
65	MAT	6282A2104	Pás hydroizolačný nakaširovaný	26,127		59,097	32,970	m2	16,00	527,52
66	MAT	6282E1851	Fólia izolačná PVC- jednovrstvový strešný systém	249,059		249,059	0,000	m2	13,50	0,00
67	712	712371801	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° asf.pásmom	133,280		133,280	0,000	m2	4,67	0,00
68	MAT	628331580	Pás ťažký asfaltový GLASBIT G 200 S 40	149,274		149,274	0,000	m2	7,79	0,00
69	712	712391172	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° na sucho z ochrannej textílie	133,280		173,280	40,000	m2	0,65	26,00
70	MAT	693660850	Geotextília 300 g/m2	139,944		183,677	43,733	m2	1,35	59,04
71	712	712391382	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° násypom kameniva	133,280		133,280	0,000	m2	12,00	0,00
72	MAT	5834B0100	Riečne kamenivo 16-32mm	6,664		6,664	0,000	m3	135,00	0,00
73	712	998712201	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 6 m	95,329		106,603	11,274	%	2,40	27,06
712 - Povlakové krytiny spolu:				923,58						923,58
713 - Izolácie tepelné										
74	700	7131.062	Tepelná izol. stropov NF333 hr. 240mm+ spádové klíny, kompl.D+M	135,946		135,946	0,000	m2	62,70	0,00
75	713	713111111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	21,950		44,870	22,920	m2	1,62	37,13
76	MAT	2831F1327-R	Polystyrén extrudovaný EPS - hr.20-(175-180)mm-spádové klíny	0,000		45,767	45,767	m2	25,00	1 144,18
77	713	713131135	Montáž tep. izolácie stien, doskami vonkajšie-doteplenie spodnej stavby	91,101	-44,135	66,084	19,118	m2	5,85	111,84
78	MAT	2831Z0708	Doska z extrudovaného polystyrénu XPS hr.8cm	92,923	-44,135	67,406	18,618	m2	16,39	305,15
Purení pod dvere Montáž + dodávka (pre celý objekt)				0,000		1,000	1,000	kpl	1 046,25	1 046,25
79	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	75,913	-5,178	75,829	5,094	%	1,30	6,62
713 - Izolácie tepelné spolu:				2 651,17						2 651,17
721 - Vnútna kanalizácia										
80	721	721233212	Strešné vtoky vč.ochranného koša a manžety odtok DN 110, kompl.d+M	1,000		1,000	0,000	kus	380,00	0,00
81	721	721233294	Strešné vtoky vč.ochranného koša a manžety odtok DN 150, kompl.D+M	2,000		2,000	0,000	kus	470,00	0,00
82	721	998721201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	4,035		4,035	0,000	%		0,00
721 - Vnútna kanalizácia spolu:				0,00						0,00
762 - Konštrukcie tesárske										
83	762	762341047	Debnenia striech rovných z dosiek OSB 3 skrutk. hr.25mm	6,668		9,076	2,408	m2	27,81	66,97
84	762	762341118	Debneniestriech z dosiek CERTIS hr.24mm, kompl.D+M	0,000		1,336	1,336	m2	285,00	380,76
85	762	998762201	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6m	1,384		2,566	1,182	%	4,50	5,32
762 - Konštrukcie tesárske spolu:				453,05						453,05
763 - Konštrukcie - Drevestavby										
86	763	763127725	Predsadená stena "GLASROC X" hr.150mm+min.vlna hr.120mm, kompl.D+M	0,00		20,77	20,774	m2	60,48	1 256,41
87	763	998763201	Presun hmôt pre tesárske drevestavby výšky do 6m	0,00		12,02	12,022	%	4,50	54,10
763 - Konštrukcie - drevestavby spolu:										1 310,51
764 - Konštrukcie klampiarske										
88	764	764317301	Klamp.zastrešenie z lakoplast.pl.vč.príponiek, kompl.d+M	0,000		1,336	1,336	m2	88,00	117,57
89	764	764410340	K1 Klamp. AL hr. 0,8 oplechovanie parapetov rš 250	1,500		1,500	0,000	m	28,20	0,00
90	764	764430310	K3 Klamp. AL hr. 0,8 oplechovanie múrov rš 250	19,300		27,300	8,000	m	28,20	225,60
91	764	764430350	K4 Klamp. AL hr. 0,8 oplechovanie múrov rš 600	52,450		52,450	0,000	m	51,68	0,00
93	764	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	12,685		14,207	1,522	%	1,85	2,82
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				345,99						345,99
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné										
94	700	767.453	Okná hliníkové vč.zaskl.+kovania+parapet, kompl.D+M	4,475		4,475	0,000	m2	650,00	0,00
95	700	767.553	Dvere hliníkové jednokridlové vonkajšie vč.rámu, kompl.D+M	4,000		5,000	1,000	kus	1 450,00	1 450,00
96	700	767.574	Dvere hliníkové dvojkrídlové vonkajšie vč.rámu, kompl.D+M	1,000		1,000	0,000	kus	2 900,00	0,00
97	700	767.587	Presklený fasádny systém vč. dverí a kovania, kompl.D+M	29,640		29,640	0,000	m2	525,00	0,00
98	700	767.588	Vetracie mriežky pre VZT 710x710, kompl.D+M	3,000		3,000	0,000	kus	226,00	0,00
99	700	767.590.1	Z01 Brána ku oploteniu vč.kovania, kompl.D+M	1,000		1,000	0,000	kus	1 345,00	0,00
100	700	767.590.2	Z02 Rolovacia mreža na el.pohon, kompl.d+M	2,400		3,360	0,960	m2	650,00	624,00
102	700	767.590.4	Z04 Zábradlie oceľ.s madlom žiarivo pozinkované, kompl.D+M	2,725		2,725	0,000	m	249,00	0,00
103	700	767.590.5	Z05 Oceľ.rebrík 1600x400 žiarivo pozinkovaný, kompl.D+M	1,000		1,000	0,000	kus	1 360,00	0,00
104	700	767.590.6	Z06 Madlo oceľ žiarivo pozinkované, kompl.D+M	1,000		1,000	0,000	kus	360,00	0,00
105	700	767.590.7	Z03 Rolovacie vráta 1650x2150 na e.pohon, kompl.D+M	0,000		1,000	1,000	kus	3 585,00	3 585,00
106	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	197,989		218,282	20,293	%	0,90	18,26
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				5 677,26						5 677,26
783 - Nátery										
107	783	783895120	Nátery omietok, bet. fasád stropov protiprašný	127,480		140,350	12,870	m2	6,80	87,52
783 - Nátery spolu:				87,52						87,52
784 - Maľby										
108	784	784453122	Maľby dizperzné vode odolné dvojnásobné v miestnostiach v. nad 3.8 m	368,000		391,259	23,259	m2	3,19	74,20
784 - Maľby spolu:				74,20						74,20
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				11 523,280						11 523,28
PRÁCE A DODÁVKY M										
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt										
400	-001-R		Hasiace prístroje HP CO2 5kg, kompl.D+M	0,000		2,000	2	kus	112,50	225,00
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt spolu:				225,00						225,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo pôvodná výmera	Množstvo ZL	Množstvo nové výmera	Množstvo rozdiel výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
					04					

PRÁCE A DODÁVKY M spolu: 225,00 225,00

Za rozpočet celkom: 23 369,73 23 369,73

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 25.04.2024

Stavba : Prešov - Futbal Tatran aréna - Zmena pred dokončením 9/2023

Objekt : SO 10 Energoblok

Časť : Horná stavba porovnanie - odpočty

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstvo	Množstvo	Množstvo	Množstvo	Merná	Jednotková	Spolu
číslo	cen.		výkaz-výmer	pôvodná	Zl. 04	nové	rozdiel	jednotka	cena	
				výmera		výmera	výmera			
PRÁCE A DODÁVKY HSV										
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE										
4	011	31127202	Muriwo nosné z betónových tvárnic FF25 s výplňou C16/20	31,609		28,818	-2,791	m3	186,37	-520,1
7	011	317161131	Preklady Porotherm 238/70/1250mm	12,000		6,000	-6,000	kus	27,35	-164,1
13	011	317169112	Montáž prekladov dl.1250 mm	12,000		6,000	-6,000	kus	6,18	-37,0
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				-721,35						-721,3
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE										
24	011	411321414	Stropy doskové zo železobetónu tr. C30/37	19,854		18,538	-1,316	m3	116,17	-152,8
25	011	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	227,046		215,014	-12,032	m2	16,23	-195,2
26	011	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie	227,046		215,014	-12,032	m2	5,34	-64,2
27	011	411354173	Podpema konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	227,046		215,014	-12,032	m2	11,00	-132,3
28	011	411354174	Podpema konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	227,046		215,014	-12,032	m2	2,90	-34,8
30	011	411362021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	1,155		0,556	-0,599	t	1 615,00	-967,3
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				-1 547,04						-1 547,0
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE										
48	011	625991110.	Zatepl.systém omietka,sieťka,tmelenia a min.vlna hr.150 mm,kompletný	250,290		245,821	-4,469	m2	73,04	-326,4
50	000	63.134.1	Podkladný betón B20 hr. 100mm so zvar. sieťou pr.8 oká 100x100 s orehladením	36,768		13,293	-23,475	m2	30,54	-716,9
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:				-1 043,35						-1 043,3
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				-3 311,740						-3 311,74
PRÁCE A DODÁVKY PSV										
713 - Izolácie tepelné										
MAT	2831F1327		Polystyrén extrudovaný XPS - hr.20-80mm-spádové klíny	22,389		0,00	-22,389	m2	25,00	-559,7
713	713141232		Montáž tepel. izolácie streš. atiky extrud. polyst. do lepidla	1,000		0,000	-1,000	m2	11,46	-11,46
713 - Izolácie tepelné spolu:				-571,19						-571,19
764 - Konštrukcie klampiarske										
92	764	764454212	K2 Klamp.. pl. rúry odpadové kruhové d-100	3,200		2,850	-0,350	m	33,42	-11,70
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				-11,70						-11,70
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné										
101	700	767.590.3	Oplotenie pevné,kompl.D+M	7,031		1,998	-5,033	m2	126,00	-634,16
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				-634,16						-634,16
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				-1 217,050						-1 217,05
PRÁCE A DODÁVKY M										
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt										
109	940	400 -001	Hasiace prístroje HP6 6kg,kompl.D+M	4,000		3,000	-1	kus	55,00	-55,00
M40 - 169 Montáž strojov pre výrobu staveb. hmôt spolu:				-55,00						-55,00
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				-55,00						-55,00
Za rozpočet celkom:				-4 583,79						-4 583,79

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. ZL031

Objekt a časť: SO 06 – Vstupné brány - turnikety – časť ASR
Naviac práce pri realizácii stavby

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

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Na základe výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL031 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o naviac práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +27.462,44 EUR bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 10 pracovných dní.

Dátum: 26.04.2024

Podpis: 

Stanovisko generálneho projektanta:

NAVŠENIE CENY VYPLYVUJE Z SFZ A URFZ
O DODATOČNÉ PRIESTORY PRE BYTET IMOBIL.
A ZODPORUČKU PRVU POMOC

V
C

o.
v

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor súhlasí s návrhom zmenového listu ZL031.

Skutočné množstvo zrealizovaných prác bude odsúhlasené v súlade s článkom 5. ods.5.7 uzavretej a účinnej ZoD.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL031:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL031.

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 031 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 06 Vstupné brány - turnikety - ASR

JKSO :

Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Hric	Dňa: 26.4.2024
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

ZL31	SO06 - Vstupné brány - turnikety - ASR	27 462,44	32 954,93
------	--	-----------	-----------

Za rozpočet celkom:	27 462,44	32 954,93
---------------------	-----------	-----------

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

A
P
t
IO

podpis:

podpis:

dátum:

dátum: 26.4.2024

pečiatka:

pečiatka:

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 26.04.2023

Stavba : Prešov - Futbal Tatran Aréna - Zmena pred dokončením
Objekt : SO 06 Vstupné brány - turnikety

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstvo pôvodné	Množstvo nové	Množstvo rozdiel	Memá	Jednotková	Spolu	DPH
číslo	cen.		výkaz-výmer	výmera	výmera	výmera	jednotka	cena		%
PRÁCE A DODÁVKY HSV										
1 - ZEMNE PRÁCE										
1	272	132201102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 nad 100 m3	41,477	43,952	2,475 m3		11,70	28,96	20
2	272	132201109	Priplatok za lepiivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	41,477	43,952	2,475 m3		0,13	0,32	20
3	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	41,477	43,952	2,475 m3		5,48	13,56	20
1 - ZEMNE PRÁCE: spolu:					42,84				42,84	
2 - ZÁKLADY										
4	011	274313611	Základové pásy z betónu prostého tr. C16/20	13,924	16,677	2,753 m3		98,21	270,37	20
5	011	274361821	Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	0,849	0,665	-0,184 t		1 615,00	-297,16	20
6	011	279113133	Základový múr hr.do 25 cm z tváric strateného debnenia vr.výplne, betón C16/20	0	5,700	5,700 m2		55,45	316,07	20
7	011	279113134	Základový múr hr. do 30 cm z tváric strateného debnenia vr. výplne, betón C16/20	33,675	39,625	5,950 m2		59,75	355,51	20
8	011	279113135	Základový múr hr. do 40 cm z tváric strateného debnenia vr. výplne, betón C16/20	17,198	0,000	-17,198 m2		78,36	-1 347,64	20
2 - ZÁKLADY: spolu:					-702,85				-702,85	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE										
9	011	311272200	Murivo nosné z betónových tvárnic hr. 150mm s výplňou C16/20	3,166	0,000	-3,166 m3		201,79	-638,87	20
10	011	311272201	Murivo nosné z betónových tvárnic hr. 200mm s výplňou C16/20	6,577	0,000	-6,577 m3		189,12	-1 243,84	20
11	011	311272202	Murivo nosné z betónových tvárnic hr. 250mm s výplňou C16/20	0	10,647	10,647 m3		189,12	2 013,56	20
12	011	311272203	Murivo nosné z betónových tvárnic hr. 300mm s výplňou C16/20	47,955	68,298	20,343 m3		189,12	3 847,27	20
13	011	311272348	Murivo presné porobet tvárnice 300mm	12,19	0,000	-12,190 m3		221,32	-2 697,89	20
14	011	311361821	Výstuž nadzákladových múrov nosných BSt 500 (10505)	2,28	2,280	0,000 t		1 615,00	0,00	20
15	011	317321511	Preklady zo železobetónu tr. C25/30	0,907	2,858	1,951 m3		126,48	246,76	20
16	011	317351105	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m zhotovenie	9,60	26,550	16,950 m2		36,41	617,15	20
17	011	317351106	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m odstránenie	9,60	26,550	16,950 m2		8,63	146,28	20
18	011	317361821	Výstuž prekladov, ríms BSt 500 (10505)	0,283	0,445	0,162 t		1 615,00	261,63	20
19	011	317941121	Osadenie valc. nosníkov I, U, L do čísla 12	1,386	0,000	-1,386 t		415,04	-575,25	20
20	MAT	133806201	Oceľové valcované nosníky	1,386	0,000	-1,386 t		2 350,00	-3 257,10	20
21	011	332381321	Stĺpy z rúr oceľových priem. do 25 cm	5,40	0,000	-5,400 m		118,68	-640,87	20
22	015	348261151	Plot.bet.krycia doska dvojspádová š.350mm,kompl.D+M	0	7,560	7,560 m		28,50	215,46	20
23	012	389941010	Kovové stav.doplnkové konštr.pre montáž - kotvenie K1	0	64,000	64,000 kus		15,00	960,00	20
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE: spolu:					-745,71				-745,71	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE										
24	011	417321515	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C25/30	6,761	5,017	-1,744 m3		118,68	-206,98	20
25	011	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	47,467	32,940	-14,527 m2		22,95	-333,39	20
26	011	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	47,467	32,940	-14,527 m2		6,02	-87,45	20
27	011	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	0,338	0,410	0,072 t		1 615,00	116,28	20
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE: spolu:					-511,54				-511,54	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE										
28	011	612451081	Zatrenie škár muriva z tvárnice alebo dosák	83,03	123,865	40,835 m2		4,32	176,41	20
29	011	612474116	Omietka vnút. stien na porobet. tvárnice	83,03	123,865	40,835 m2		16,50	673,78	20
30	011	622491315	Náter fasádny akrylátový	264,219	286,165	21,946 m2		8,28	181,71	20
31	321	627451131	Výplnenie škár maltou cementovou z betón. tvárnice	264,219	286,165	21,946 m2		3,73	81,86	20
32	000	63.134	Podkladný betón B20 hr. 100mm so zvar. sieťou s prehľadnim	42,236	59,373	17,137 m2		25,50	436,99	20
33	011	631312611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 5-8 cm	3,104	2,783	-0,321 m3		143,97	-46,21	20
34	011	631351101	Debnenie v podlahách, zhotovenie	0	6,130	6,130 m2		16,26	99,69	20
35	011	631351102	Debnenie v podlahách, odstránenie	0	6,130	6,130 m2		5,41	33,15	20
36	011	632435120	Liatá polyuretánová podlaha	23,37	37,870	14,500 m2		65,00	942,50	20
37	011	632481213	Separáčna vrstva z PE fólie	23,37	37,870	14,500 m2		2,50	36,25	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE: spolu:					2 616,13				2 616,13	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE										
38	000	94.101	Lešenie ľahké radové s podlahami š. 1m v. do 10m použitie 1 mesiac	316,219	337,733	21,514 m2		8,16	175,55	20
39	003	941955002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	200,000	200,000	0,000 m2		5,02	0,00	20
40	000	95.101	Výčistenie budov bytovej alebo občianskej výstavby	12,24	37,870	25,630 m2		3,00	76,89	20
41	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zemin	41,477	43,952	2,475 m3		12,50	30,94	20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstva pôvodné výmera	Množstvo nové výmera	Množstvo rozdiel výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH
číslo	cen.		výkaz-výmer							%
42	721	721233212	Strešné vlioky vč. ochranného koša a manžety odtok DN 110, kompl. d+M	0	6,000	6,000	ks	380,00	2 280,00	
43	011	998011001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	266,987	408,347	141,360	t	8,00	1 130,88	20
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:		3 694,26				3 694,26	
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:		4 393,130				4 393,13	
PRÁCE A DODÁVKY PSV										
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti										
44	711	411107332	Hydroizolačná stierka pre vonk. účely, kompl. D+M	0	41,580	41,580		32,00	1 330,56	
45	711	711251122	Hydroizolácia vodorovná, kompl. D+M	23,37	37,870	14,500	m2	26,61	385,85	20
46	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	4,667	14,407	9,740	%	2,60	25,32	20
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:		1 741,73				1 741,73	
712 - Povlakové krytiny										
47	712	712361121	Zhotovenie povlakové krytiny striech plochých do 10° fóliou	251,229	251,229	0,000	m2	8,36	0,00	20
48	MAT	6282E1851	Fólia izolačná polyolefinová - jednovrstvový strešný systém	288,913	288,913	0,000	m2	13,50	0,00	20
49	712	712391172	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° na sucho z ochrannej textílie	251,229	251,229	0,000	m2	0,65	0,00	20
50	MAT	693660700	Geotextília 300 g/m2	263,79	263,790	0,000	m2	1,30	0,00	20
51	712	998712201	Presun hmôt pre povlakové krytiny výšky do 6m	0	78,352	78,352	%	3,00	235,06	
			712 - Povlakové krytiny spolu:		235,27				235,27	
713 - Izolácie tepelné										
52	713	713121111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x položenie	23,37	37,870	14,500	m2	1,04	15,08	20
53	MAT	2831LA427	Izolácia z expandovaného polystyrénu EPS 100 Stabil hr.80mm	24,539	38,627	14,088	m2	8,95	126,09	20
54	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	1,614	2,552	0,938	%	1,30	1,22	20
			713 - Izolácie tepelné spolu:		142,39				142,39	
762 - Konštrukcie tesárske										
55	762	762341047	Debnenia striech, kompl. D+M	251,229	251,229	0,000	m2	22,17	0,00	20
56	762	762342202	Montáž latovania striech	251,229	251,229	0,000	m2	5,50	0,00	20
57	MAT	605000020	Rezivo vč. náteru	0,276	0,276	0,000	m3	650,00	0,00	20
58	762	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov	0,276	0,276	0,000	m3	36,12	0,00	20
59	762	998762202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6 m	61,552	61,552	0,000	%	4,50	0,00	20
			762 - Konštrukcie tesárske spolu:		0,00				0,00	
764 - Konštrukcie klampiarske										
60	764	764430269	Klomp. lakoplast pl. oplechovanie múrov	3,80	3,800	0,000	m	45,00	0,00	20
61	764	764430269-R	Klomp. oplechovanie žľabu	0	37,300	37,300	m	45,00	1 678,50	
62	764	764454254	Klomp. lakoplast pl. rúry odpadové kruhové d-125	16,00	19,200	3,200	m	39,25	125,60	20
63	764	998764201	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	3,688	4,241	0,553	%	1,85	1,02	20
			764 - Konštrukcie klampiarske spolu:		1 805,12				1 805,12	
766 - Konštrukcie stolárske										
64	700	766.475.1	Odk.1 Okno plastové posúvne vč.vn. parapetu, kovania +dvojskla, kompl. D+M	8	8,000	0,000	m2	265,00	0,00	20
65	700	766.475.2	Odk.3 Okno plastové otv.+skl.1000x1000 vč. dvojskla, vn.+von.parapet, kompl. D+M	0	1,000	1,000	kus	320,00	320,00	20
66	766	998766201	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m	13,405	15,201	1,796	%	0,55	0,99	20
			766 - Konštrukcie stolárske spolu:		320,99				320,99	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné										
67	700	767.311.1	Systém strešný/fasádny a podhládový KALZIP FC 30/350/1 vč.AI, podkonštr. a lemov. detailov, kompl. D+M	240,00	281,144	41,144	m2	278,70	11 466,83	20
68	700	767.451.	Rolovacie mreža, kompl. D+M	23,92	21,320	-2,600	m2	445,00	-1 157,00	20
69	700	767.525.	Odk.2 Dvere oceľové vchodové s rámom 900/2100mm, kompl. D+M	4	5,000	1,000	kus	1 675,00	1 675,00	20
70	MAT	553241130	Sendvičový panel RAL 6037 s izolantom hr.100mm vč. lemovania, kompl. D+M	23,37	37,870	14,500	m2	95,00	1 377,50	20
71			Montáž oplotenia	0,60	0,000	-0,600	m	25,00	-15,00	
72			Montáž vrátok	1	0,000	-1,000	kus	50,00	-50,00	
73			Oplotenie	0,60	0,000	-0,600	m	150,00	-90,00	
74			Oceľová bránka 0,90*2,20	1	0,000	-1,000	kus	891,00	-891,00	
75	MAT	553463531	Z1 Vráta oceľové 300x220cm	1	1,000	0,000	kus	2 970,00	0,00	20
76	MAT	553463541	Vráta z ocele 430x220cm	1	1,000	0,000	kus	4 257,00	0,00	20
77	767	767920140	Montáž vrát a vrátok v oplotení na stĺpky murované do 8 m2	1	1,000	0,000	kus	150,00	0,00	20
78	767	767920150	Montáž vrát a vrátok v oplotení na stĺpky murované do 10 m2	1	1,000	0,000	kus	250,00	0,00	20
79	767	767995103	Montáž atypických stavebných doplnk. Konštrukcii OK+S1+S2	6067,60	6 734,700	667,100	kg	1,50	1 000,65	20
80	MAT	553000020	Oceľové konštrukcie	6067,60	6 734,700	667,100	kg	1,89	1 260,82	20
81	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	1272,493	1 540,227	267,734	%	0,90	240,96	20
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:		14 818,76				14 818,76	

781 - Obklady z obkladaciek a dosiek

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstva pôvodné	Množstvo nové	Množstvo rozdiel	Merná	Jednotková	Spolu	DPH
číslo	cen.		výkaz-výmer	výmera	výmera	výmera	jednotka	cena		%
82	700	781.432	Obklady vnút.keramické do tmelu s cementovou hladkou omietkou, kompl.D+M	0	41,495	41,495	m2	45,00	1 867,28	20
83	771	781771105	Montáž obkladov keram.300x300 do flexibilného lepidla	0	33,750	33,750	m2	28,00	945,00	
84	MAT	597674007	Obklad keramický 300x300	0	35,438	35,438	m2	12,00	425,26	
85	771	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	0	42,319	42,319	%	2,30	97,33	20
			781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:	0	3 334,87				3 334,87	
			782 - Obklady z kameňa							
86	782	782631323	Montáž obkladov parapetov z kameňov hr. 25-30mm	1,20	1,600	0,400	m2	68,32	27,33	20
87	MAT	583870380	Obklad parapetov hr.25mm	1,24	1,680	0,440	m2	250,00	110,00	20
88	782	998782203	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 24 m	0,952	1,281	0,329	%	3,40	1,12	20
			782 - Obklady z kameňa spolu:		138,45				138,45	
			783 - Nátery							
89	783	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	433,114	476,476	43,362	m2	4,72	204,67	20
90	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	433,114	476,476	43,362	m2	4,26	184,72	20
			783 - Nátery spolu:		389,39				389,39	
			784 - Maľby							
91	784	784448090	Maľba 1 far. dvojnás. vodný disperzný náter	83,08	123,865	40,785	m2	3,49	142,34	20
			784 - Maľby spolu:		142,34				142,34	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:		23 069,31				23 069,31	
			Za rozpočet celkom:		27 462,44				27 462,44	

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

Z m e n o v ý l i s t č. ZL034

Objekt a časť: SO 10 – Energoblok – ASR - zakladanie
Menej práce pri zakladaní objektu

Spracovateľ: AVA-stav, s.r.o., Galanta
Tomáš Jašurek, Stavbyvedúci

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Pri realizácii zakladania objektu SO 10 – Energoblok došlo k úspore oproti vysúťaženému výkazu výmer.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL034 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o menej práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Zníženie ceny -3.841,10 bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Bez vplyvu na harmonogram.

Dátum: 21.05.2024

Podpis:

D - 23.05.2024

Stanovisko generálneho projektanta:

OP. SÚHLASÍM I.A.



Stanovisko technického dozora investora:

*TDI súhlasí so zmenovým riešením v ZL 034.
Fakturovať sa budú skutočne vykonané
práce.*



Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL034:

Objednávateľ súhlasí so zemnou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL034.
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 034 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt : SO 10 Energoblok - zakladanie

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 25.4.2024

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 034 prípočty

Objekt :SO 10 Energoblok - zakladanie

438,01

525,61

ZL 034 odpočty

Objekt :SO 10 Energoblok - zakladanie

-4 279,11

-5 134,93

Za rozpočet celkom:

-3 841,10

-4 609,32

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

pečiatka:

pečiatka:

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 25.04.2024

Stavba : Prešov - Futbal Tatran aréna - Zmena pred dokončením 9/2023
Objekt : SO 10 Energoblok
Časť : Zakladanie porovnanie
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	Množstvo	Množstvo	Množstvo výmera	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
				pôvodná	ZL 04	ZL 10	nová	rozdiel			
PRÁCE A DODÁVKY HSV											
1 - ZEMNÉ PRÁCE											
1	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 do 100 m3	7,809			11,072	3,263 m3		12,31	40,17
2	272	132201109	Priplatok za lepiivosť hominy tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	7,809			11,072	3,263 m3		0,13	0,42
3	001	133201102	Hĺbenie šachiet v hom. tr. 3 nad 100 m3	169,108			169,108	0,000 m3		12,50	0,00
4	272	133201109	Priplatok za lepiivosť hominy tr.3	169,108			169,108	0,000 m3		1,25	0,00
5	272	161101102	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 4 m	169,108			169,108	0,000 m3		3,00	0,00
6	253	162207112	Vodor. premiestnenie výkop. hom. 1-4 100 m	269,376			269,376	0,000 m3		1,93	0,00
7	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	116,557			116,557	0,000 m3		5,48	0,00
8	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v hom. tr. 1-4	134,688			134,688	0,000 m3		1,98	0,00
9	272	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	34,420			34,420	0,000 m3		0,99	0,00
10	001	171201202	Uloženie sypaniny na medziskládky	134,688			134,688	0,000 m3		0,81	0,00
11	001	174101002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	134,688			134,688	0,000 m3		3,95	0,00
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:											40,59
2 - ZÁKLADY											
12	002	224310001	Základové ihlanové pílčty vč.vrtu, výplne, výstuže a hlavice,kompl.D+M	140,000			140,000	0,000 m		92,00	0,00
13	011	274313711	Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	5,324			9,178	3,854 m3		103,12	397,42
14	011	274321411	Základové pásy zo železobetónu tr. C25/30	14,238			14,238	0,000 m3		104,84	0,00
17	011	274361821	Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	1,555			1,555	0,000 t		1 615,00	0,00
2 - ZÁKLADY spolu:											397,42
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE											
18	015	380321442	Kompletné konštr. bet. žel. obyčajného tr. C 25/30 hr. 150-300 mm	8,252			8,252	0,000 m3		118,16	0,00
19	015	380356211	Debnenie komplet. konštrukcii , zhotovenie	41,760			41,760	0,000 m2		25,31	0,00
20	015	380356212	Debnenie komplet. konštrukcii , odstránenie	41,760			41,760	0,000 m2		6,15	0,00
21	015	380361006	Výstuž kompletných konštrukcii z ocele 10 505	0,453			0,453	0,000 t		1 615,00	0,00
22	015	380361007	Výstuž kompletných konštrukcii z KARI ocele	0,316			0,316	0,000 t		1 615,00	0,00
23	011	388381162	Kanály z prefabrikátov do 120 x 165 cm ,kompl.D+M	18,745	-18,745		0,000	0,000 m		198,39	0,00
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:											0,00
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:											438,01
Za rozpočet celkom:											438,01

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 25.4.2024

Stavba : Prešov - Futbal Tatran aréna - Zmena pred dokončením 9/2023

Objekt : SO 10 Energoblok

Časť : Zakladanie porovnanie

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 pôvodná	Množstvo ZL 04	Množstvo ZL 10	Množstvo výmera nová	Množstvo výmera rozdiel	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
2 - ZÁKLADY											
15	011	274351215	Debnenie základových pásov zhotovenie	147,995			45,200	-102,795 m2		17,94	-1 844,14
16	011	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	147,995			45,200	-102,795 m2		3,29	-338,20
2 - ZÁKLADY spolu:											-2 182,34
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE											
24	000	63.136.1	Podkladný betón B25 hr. 150mm so zvar. sieťou pr. 8 oká 100x100 s prehladením	197,914			161,146	-36,768 m2		37,66	-1 384,68
25	011	631571003	Náryp zo štrkopiesku 3-64 spevňujúceho	35,947			30,695	-5,252 m3		33,70	-178,99
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:											-1 561,67
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE											
26	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminý	34,420			5,862	-28,558 m3		12,50	-356,98
27	011	998012021	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 6 m	592,919			548,388	-44,531 t		4,00	-178,12
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:											-535,10
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:											-4 279,11
Za rozpočet celkom:											-4 279,11

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. ZL037

Objekt a časť: SO 10 – Energoblok – ELI
Naviac práce pri realizácii elektroinštalácie objektu

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

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Na základe spracovaného výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL037 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o naviac práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +11.357,88 EUR bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 10 pracovných dní.

Dátum: 01.05.2024

Podpis: 

A
Puš
ICO:

Stanovisko generálneho projektanta:

GP SÚHLASÍ SO ZMENOU TECHNICKÉHO
RIEŠENIA A MIERAMI UVEDENÉ V ZMENOVOM
LISTE.



Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor investora súhlasí so
zmenovým riešením uvedeným v ZL 037

71

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL037:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL037.
Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vy-
konaná 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 037 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 10 ELI

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 1.5.2024

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

ZL37	pripočty	SO 10 ELI - pripočty	22 899,72	27 479,67
ZL37	odopčty	SO 10 ELI - odopčty	-11 541,84	-13 850,21

Za rozpočet celkom:

11 357,88

13 629,46

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

1.5.2024

pečiatka:

pečiatka:

Prípočty

Stavba: Stavoprojekt Tatran
Objekt: SO10 ELI

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 1.5. 2024

PC	ZAS	NAZ	Nová výmera	MJ	výmera ZoD	Rozdiel	JEDN. CENA	CENA
1	35441	Vodic FeZn ø 8mm (1m=0,4kg) podľa STN EN 62561	10,00 m		0,00	10,00	0,99	9,87
2	35441	Svorka zemniaca SR 03 (30/4-8)	2,00 ks		0,00	2,00	1,16	2,32
3	35441	Antikorozna páska DEHN 356 50	1,00 ks		0,00	1,00	9,24	9,24
4	35441	Svorka spojovacia SS	1,00 ks		0,00	1,00	0,66	0,66
5	3549	Prípojnicia potenciálového vyrovnania s krytom pri HR	1,00 ks		0,00	1,00	25,95	25,95
6	35441	Bernard svorka ZSA16	14,00 ks		0,00	14,00	0,63	8,82
7	3549	Pasik Cu	14,00 ks		0,00	14,00	0,70	9,80
8	34111	Kabel CYKY-O 2x1,5	55,00 m		20,00	35,00	0,52	18,20
9	34111	Kabel CYKY-O 3x1,5	7,00 m		6,00	1,00	0,70	0,70
10	34111	Kabel CYKY-J 3x1,5	245,00 m		104,00	141,00	0,70	98,70
11	34111	Kabel CYKY-J 3x2,5	145,00 m		112,00	33,00	1,17	38,61
12	34111	Kabel CYKY-J 3x4	4,00 m		0,00	4,00	1,93	7,72
13	34111	Kabel CYKY-J 5x1,5	40,00 m		11,00	29,00	1,16	33,64
14	34111	Kabel CYKY-J 5x2,5	55,00 m		0,00	55,00	1,80	99,00
15	34111	Kabel CYKY-J 5x4	16,00 m		0,00	16,00	2,82	45,12
16	34111	Kabel CYKY-J 5x35	98,00 m		0,00	98,00	28,95	2837,10
17	34111	Kabel JYTY 2x1	185,00 m		0,00	185,00	0,48	87,88
18	34111	Vodic CY 6 z/ž	60,00 m		0,00	60,00	0,93	55,50
20	3581300C02	Tlačidlo núdzové TOTAL-STOP (1-1) XB5AT845 - červený hrb, IP54	1,00 ks		0,00	1,00	46,09	46,09
21	34532	Prepínač rad.5 sériový, IP20	2,00 ks		0,00	2,00	3,89	7,78
22	34532	Spínač rad.1 jednopólový nástenný IP44	10,00 ks		0,00	10,00	2,30	23,00
23	34551	Zásuvka 1-nás., IP20	12,00 ks		0,00	12,00	2,73	32,70
24	34535	Dvojrámeček	2,00 ks		0,00	2,00	1,11	2,23
25	34535	Trojrámeček	2,00 ks		0,00	2,00	1,66	3,33
26	34551	Zásuvka 1-nás. nástenná IP44	21,00 ks		0,00	21,00	4,36	91,61
27	34554	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZN 1653, IP44, červená	2,00 ks		0,00	2,00	5,16	10,33
28	34571	Rúrka el-inšt plastová ohybná do 20/14, siva	40,00 m		0,00	40,00	0,21	8,50
29	34571	Rúrka el-inšt plastová ohybná HDPE 40 - strecha	20,00 m		0,00	20,00	0,78	15,50
30	34571	Rúrka el-inšt plastová tuhá do 20/14 siva + príslušenstvo	90,00 m		0,00	90,00	0,66	59,63
31	34571	Rúrka el-inšt plastová ohybná ÚV-stabilná LPE-1 32/24 čierna	12,00 m		0,00	12,00	1,29	15,45
32	Kopos	Krabica elektroinštalčná KEZ do zateplenia - krabice	9,00 ks		0,00	9,00	33,23	299,03
33	Kopos	Montážna doska MDZ do zateplenia - svietidlá	4,00 ks		0,00	4,00	33,23	132,90
34	34541	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP66 : 6455-11, 4x vstup P16 (5x4/4mm2)	22,00 ks		0,00	22,00	3,25	71,50
35	34541	Škatuľa KP pristrojová 1-nás : KP 67x67 (71x71x42) do súvislej rady	14,00 ks		0,00	14,00	0,15	2,10
36	34541	Škatuľa KR rozvodná : KR 97/5 (D103x50) kompletná	6,00 ks		0,00	6,00	8,75	52,50
37	921AN	Prepáťová ochrana T1+T2 12,5kA, 3+1 do krabice - (strecha)	4,00 ks		0,00	4,00	117,38	469,50
38	34541	Škatuľa plastová IP66 pre prep. ochranu 4 pol., T1+T2, 12,5kA ÚV odol.	4,00 ks		0,00	4,00	3,25	13,00
39	Kopos	Skupinový držiak káblov SD 2	54,00 ks		0,00	54,00	0,63	33,75
40	Kopos	Žľab kablový s integrovanou spojku NKZI 50/125/0,70	30,00 m		0,00	30,00	7,90	237,00
41	Kopos	Obluk 90 NO 50/50/125	4,00 ks		0,00	4,00	13,04	52,15
42	Kopos	Podpera na stenu NPS 125 ZNCR	20,00 ks		0,00	20,00	5,19	103,75
43	Kopos	Kotva požiarne odolná KPO 8/77 PO	40,00 ks		0,00	40,00	1,14	45,50
44	Kopos	Žľab kablový s integrovanou spojku NKZI 50/250/0,70	20,00 m		0,00	20,00	16,66	333,25
45	Kopos	Obluk 90 NO 50/50/250	1,00 ks		0,00	1,00	22,46	22,46
46	Kopos	Podpera na stenu NPS 250 ZNCR	14,00 ks		0,00	14,00	9,33	130,55
47	Kopos	Kotva požiarne odolná KPO 8/77 PO	28,00 ks		0,00	28,00	1,14	31,85
48	3482M	Sv. LED líniové prisadené 34W, IP54	22,00 ks		0,00	22,00	50,18	1103,85
49	3482M	Sv. LED líniové prisadené 47W, IP54	5,00 ks		0,00	5,00	55,33	276,63
50	3482M	Sv. LED prisadené 10W, IP 44	4,00 ks		0,00	4,00	39,49	157,95
51	3482M	Recyklačný poplatok	31,00 ks		0,00	31,00	0,58	17,83
52	3482M	Doprava svietidiel	1,00 kpl		0,00	1,00	62,89	62,89
53	921AN	Elektrický konvektor 1500W	2,00 ks		0,00	2,00	164,11	328,23
54	921AN	Rozvádzač hlavný skriňový HR deliteľný s výzbrojou - vid' v.č. 5	1,00 ks		0,00	1,00	5834,78	5834,78
Spolu								13517,88
Stratné z metr. materiálu			5,00 %		0,00	5,00	43,50 €	217,50
Celkom								13735,38

MONTAZ

PC	ZAS	NAZ	Nová výmera	MJ	výmera ZoD	Rozdiel	JEDN. CENA	CENA
1	210010011S	Trubka ohybná PVC p.o. 0 20mm	40,00	m	0,00	40,00	1,85	74,00
2	210010080S	Trubka ochranná z HDPE 40mm - strecha	15,00	m	0,00	15,00	2,86	42,94
3	210010582S	Trubka tuhá PVC 20mm p.u.	90,00	m	0,00	90,00	2,61	235,13
4	210010584S	Trubka tuhá PVC 32mm p.u.	16,00	m	0,00	16,00	2,61	41,80
5	210010301S	Krabica KP 68 bez zap.	14,00	ks	0,00	14,00	1,59	22,23
6	210010322S	Krabica KR 97 vr. zap.	6,00	ks	0,00	6,00	9,03	54,15
7	210010351S	Krabičová rozvodka 6455-11 do 4mm2	22,00	ks	0,00	22,00	15,19	334,13
8	210010353	Krabičová rozvodka pre prepäťovú ochranu 12,5kA - strecha	4,00	ks	0,00	4,00	5,23	20,90
9	210010370S	Krabica do zateplenia KEZ	9,00	ks	0,00	9,00	29,90	269,10
10	210010374S	Montážna doska do zateplenia MDZ	4,00	ks	0,00	4,00	29,90	119,60
11	210020001S	Skupinový držiak káblov SD 2	54,00	ks	0,00	54,00	1,69	91,13
12	210020304S	Žľab MARS 125x50mm vč. prísluš. bez veka vč. podpery	30,00	m	0,00	30,00	14,49	434,63
13	210020308S	Žľab MARS 250x50mm vč. prísluš. bez veka vč. podpery	20,00	m	0,00	20,00	14,49	289,75
14	210021019S	Zhotovenie kruhových otvorov pre krabicu KEZ, MDZ	13,00	ks	0,00	13,00	17,50	227,50
15	210100001S	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 2,5	159,00	ks	0,00	159,00	2,49	395,51
16	210100002S	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 6	5,00	ks	0,00	5,00	2,65	13,25
17	210100005S	Ukonč. vodičov v rozv. vč. zapoj. a vodič. koncovky do 35	40,00	ks	0,00	40,00	10,09	403,50
18	210100301	Ukončenie tienenia kábla	22,00	ks	0,00	22,00	3,80	83,60
19	210110001S	Spinac nastenný 1 polovy IP44	10,00	ks	0,00	10,00	8,78	87,75
20	210110043S	Spinac pod omietku sériový	2,00	ks	0,00	2,00	5,73	11,45
21	210111012S	Zasuvka polozap. 10/16A, 250V	12,00	ks	0,00	12,00	7,45	89,40
22	210111031S	Zasuvka 10/16A, 250V, IP44	21,00	ks	0,00	21,00	10,44	219,19
23	210111103S	Zasuvka priem. CZ 1643,6345,H,S,Z,3P+Z	2,00	ks	0,00	2,00	9,25	18,50
24	210120423S	Zvodič prepätia B+C - 3+1 pol do krabice (strecha)	4,00	ks	0,00	4,00	29,41	117,65
25	210140482S	Montaz jednotlacidla T6 v skrinke	1,00	ks	0,00	1,00	18,68	18,68
26	210190051	Skrínový rozvadzac R12 do 200kg -1 pole	3,00	ks	0,00	3,00	196,94	590,81
27	210201942S	Svietidlo do 2kg	4,00	ks	0,00	4,00	15,66	62,65
28	210201943S	Svietidlo do 5kg	27,00	ks	0,00	27,00	19,44	524,81
29	210220001S	Vodic FeZn 8-10 na povrchu	10,00	m	0,00	10,00	4,03	40,25
30	210220010S	Protikorozy nater zemniaceho pasiku do 120mm2	1,00	m	0,00	1,00	23,24	23,24
31	210220031S	Svorka ekvipotencialna EPS nástenná	1,00	ks	0,00	1,00	21,91	21,91
32	210220040S	Svorka na potrubie - Barnard s pasikom, ZS4	14,00	ks	0,00	14,00	5,94	83,13
33	210220243S	Svorka spojovacia SS	1,00	ks	0,00	1,00	5,68	5,68
34	210220253S	Svorka uzemňovacia SR 03	2,00	ks	0,00	2,00	5,68	11,35
35	210461006S	Montáž infrapanelu 1500W na stenu	2,00	ks	0,00	2,00	31,50	63,00
36	210220301S	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach Cu 4-25 p.u.	105,00	m	0,00	105,00	1,59	166,69
37	210800220S	Kabel CYKY 2x1,5 v.u.	55,00	m	20,00	35,00	1,15	40,25
38	210800226S	Kabel CYKY 3x1,5 v.u.	252,00	m	110,00	142,00	1,15	163,30
39	210800227S	Kabel CYKY 3x2,5 v.u.	145,00	m	112,00	33,00	1,15	37,95
40	210800109S	Kabel CYKY 3x4 v.u.	4,00	m	0,00	4,00	2,05	8,20
41	210800227S	Kabel CYKY 5x1,5 v.u.	40,00	m	0,00	40,00	1,59	63,50
42	210800120	Kabel CYKY 5x2,5 v.u.	55,00	m	0,00	55,00	2,05	112,75
43	210800121S	Kabel CYKY 5x4 v.u.	16,00	m	0,00	16,00	2,14	34,20
44	210810065S	Kabel CYKY 5x35 v.u.	98,00	m	0,00	98,00	5,45	534,10
45	210800101S	Kabel JYTY 2x1 v.u.	185,00	m	0,00	185,00	1,51	279,81
46	210950201	Zatahovanie kábla do 0,75kg do trubky	166,00	m	0,00	166,00	0,48	78,85
47	211010002	Osadenie hmoždinky HM 8	30,00	ks	0,00	30,00	1,69	50,63
48	971035131	Vybúranie otvoru do 6cm v mure 15cm	6,00	ks	0,00	6,00	2,09	12,53
49	971035141	Vybúranie otvoru do 6cm v mure 30cm	16,00	ks	0,00	16,00	5,18	82,80
52	971052231	Vybúranie otvoru do 0,0225m2 v strope 15cm	4,00	ks	0,00	4,00	14,23	56,90
53	973031334	Vysekanie kapsy z tehál plochy do 0,25 m2, hl.do 150 mm	20,00	ks	0,00	20,00	15,55	311,00
54	974032121	Vysekanie rýh v stenách a priečkach do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm	25,00	m	0,00	25,00	3,09	77,19
55	213290150	Drobné nešpecifikované elektroinštalačné práce	14,00	hod	0,00	14,00	17,50	245,00
56	213291000	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	14,00	hod	0,00	14,00	29,25	409,50
57	213291000	Spracovanie východiskovej revízie	20,00	hod	0,00	20,00	45,00	900,00
Spolu								8807,40
PPV			2,00	%	0,00	2,00	215,90	176,15
Celkom								8983,55

ZEMNÉ PRÁCE

PC	ZAS	NAZ	POC	MJ	JEDN. CENA	CENA
1	460200154S	Ručný vykop ryhy 35/70cm (s/h) - zemina tr.4	8,00	m	0,00	134,80
2	460560154S	Ručný zásyp ryhy 35/70cm (s/h) - zemina tr.4	8,00	m	0,00	29,80
3	460620014S	Provizórna úprava terenu v zemine tr.4	3,00	m2	0,00	16,20
Spolu						180,80

celkom prípočty

22 899,72

Odpočty

Stavba: Stavoprojekt Tatran
Objekt: SO10 ELI

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Miesto:

Spracoval:
Dátum: 1.5. 2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo ZoD	Nová výmera	Rozdiel	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5			6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

-693,72

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

-693,72

1	973031612	Vysekanie otvor pre krabice,-inštalačné	ks	47,000	0,000	-47,000	14,76	-693,72
---	-----------	---	----	--------	-------	---------	-------	---------

M

Práce a dodávky M

-10 848,12

21-M

Elektromontáže

-8 728,60

2	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	68,000	0,000	-68,000	2,76	-187,68
3	345710006500	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 90	m	68,000	0,000	-68,000	3,48	-236,64
4	210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	18,000	0,000	-18,000	1,84	-33,12
5	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	18,000	0,000	-18,000	1,20	-21,60
6	210010322	Krabica (KR 97) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	29,000	0,000	-29,000	8,06	-233,74
7	345410000900	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 110/L, šxvxh 115x115x45 mm, KOPOS	ks	29,000	0,000	-29,000	6,72	-194,88
8	210040712	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie otvor pre rozvádzač	ks	2,000	0,000	-2,000	15,65	-31,30
9	210110001	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	7,000	0,000	-7,000	6,16	-43,12
10	345020300	L-Spínač WPT 100F biely	ks	7,000	0,000	-7,000	3,00	-21,00
11	210110003	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	2,000	0,000	-2,000	6,59	-13,18
12	3450201480	Prepínač 5 3553-05629	ks	2,000	0,000	-2,000	2,88	-5,76
13	2101101021	Zapojenie mreže	ks	1,000	0,000	-1,000	6,63	-6,63
14	2101101022	Zapojenie turniketu	ks	1,000	0,000	-1,000	6,63	-6,63
15	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	9,000	0,000	-9,000	5,52	-49,68
16	3450317700	Zásuvka 4FN 15037 BM jednoduchá	ks	9,000	0,000	-9,000	2,04	-18,36
17	210193072	Domova rozvodnica do 36 M pre zapustenú montáž bez sekáčich prác	ks	2,000	0,000	-2,000	7,70	-15,40
18	3571500003001	Rozvádzač pre SO10 vrátane výbroje	ks	1,000	0,000	-1,000	300,00	-300,00
19	357150000400	Rozvádzač RMDT vrátane výbroje	ks	1,000	0,000	-1,000	300,00	-300,00
20	210201005	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového s LED žiarovkou	ks	20,000	0,000	-20,000	15,70	-314,00
21	34863017133	Svietidlo LED 12 W stropné, IP 20	ks	20,000	0,000	-20,000	73,20	-1 464,00
30	3410350889	CYKY-J 5x1,5	m	11,000	0,000	-11,000	1,16	-12,76
31	2108001221	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	m	16,000	0,000	-16,000	17,11	-273,76
32	3416100171001	Kábel medený bezhalogenový CYKY 5x10 mm2	m	16,000	0,000	-16,000	7,20	-115,20
33	2108001242	Kábel medený uložený voľne CYKY 5x50	m	52,000	0,000	-52,000	3,74	-194,48
34	341110006600	Kábel medený 1-CYKY 5x50 mm2	m	52,000	0,000	-52,000	38,40	-1 996,80
35	210800510	Vodič medený a lano nn a vn (v mm2) v rúrkach CY 25	m	52,000	0,000	-52,000	0,92	-47,84
36	3410405900	Vodič medený CY 25 žltozelený	m	52,000	45,000	-7,000	5,76	-40,32
37	HZS-001	Revízie	hod	3,000	0,000	-3,000	64,15	-192,45
38	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	10,000	0,000	-10,000	213,84	-2 138,40
39	M21-PM	Podružný materiál	%	10,000	3,000	-7,000	31,41	-219,87

Montáže oznamovacích a

22-M

zabezpečovacích zariadení

-289,12

40	220732307	Montáž dátového káblu kombinovaného UTP Cat5E+2x0.88mm	m	104,000	0,000	-104,000	1,28	-133,12
41	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	104,000	0,000	-104,000	1,50	-156,00

46-M

Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

-1 830,40

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. ZL039

Objekt a časť: SO 06 – Vstupné brány – turnikety - ELI

Menej práce pri realizácii objektu

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

Tomáš Jašurek, stavbyvedúci

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Vo výkaze výmer revidovanej DRS 12/2023 došlo k úspore oproti vysúťáženému výkazu výmer.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL039 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o menej práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Zníženie ceny -1.064,49 bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Bez vplyvu na harmonogram.

Dátum: 11.05.2024

Podpis: 07

AVA
Posl
100

Stanovisko generálneho projektanta:

SÚHLASÍ 1

A, S.R.O.
rešov

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor súhlasí so zmenovým riešením
v ZL 039 11

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL039:

Objednávateľ súhlasí so zemnou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL039.
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 039 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 06 vstupné brány - turnikety - ELI

JKSO :

Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval:	Dňa: 11.5.2024
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:		
08001 Prešov	DIČ:	IČ DPH:	

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

Náklady z rozpočtov

ZL39	prípočty	SO 06 ELI - prípočty	12 541,41	15 049,69
ZL39	odpočty	SO 06 ELI - odpočty	-13 605,89	-16 327,07

Za rozpočet celkom: -1 064,49 -1 277,38

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

11.5.2024

pečiatka:

pečiatka:

Prípochty

Stavba: Stavoprojekt Tatran

Objekt: SO 06 Vstupné brány - turnikety - ELI

Objednávateľ: .

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 11.5.2024

POZNÁMKA

Oranžová farba - nové položky

- Čierna farba - pôvodné položky doplnené o nové množstvá

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

470,46

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

470,46

1	973031612	Vysekánie kapsy pre kláčky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm	ks	22,000	14,75	324,50
2	460680022	Prerazenie murivom hrúbky 25cm	ks	2,000	72,98	145,96
3	460680023	Prerazenie murivom hrúbky 30cm	ks	7,000	98,52	675,64

M

Práce a dodávky M

12 070,95

21-M

Elektromontáže

11 689,29

4	345710030400	Vývodka rovná 9936, KOPOS	ks	10,000	0,24	2,40
5	210010301	Montáž, Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	6,000	1,84	11,04
6	345410002400	Krabica univerzálna z PVC pod omietku KU 68-1901,Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	6,000	0,10	0,60
7	210010312	Montáž, Krabica (KO 97) odbočná s viečkom, bez zapojenia, kruhová	ks	16,000	4,32	69,12
8	345410000700	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 97/5, Dxh 103x50 mm, KOPOS	ks	16,000	0,78	12,48
9	210110043	Montáž, Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	3,000	3,40	10,20
10	345330003300	Prístroj prepínača 3558-A51340 radenie 6+, ABB	ks	3,000	2,30	6,90
11	345350001800	Kryt spínača TANGO delený 3558C-A652 B1, ABB	ks	3,000	2,16	6,48
12	345350002300	Rámček TANGO 1-násobný 3901A-B10 B biely, ABB	ks	3,000	1,24	3,72
13	210111011	Montáž, Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	12,000	5,52	66,24
14	345510001900	Zásuvka ŠTANDARD 4FN 15037 BM jednoduchá, TESLA	ks	12,000	1,64	19,68
15	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	3,000	0,51	1,53
16	210193073	Rozvodnica R.B0 vrátane výzbroje vid' výkres č. 07	ks	1,000	23,35	23,35
17	357150000300	Rozvodnica oceľoplechová nástenná, OEZ, vrátane výzbroje	ks	1,000	1 066,75	1 066,75
18	210193073	Rozvodnica R.C0 vrátane výzbroje vid' výkres č. 08	ks	1,000	23,35	23,35
19	357150000300	Rozvodnica oceľoplechová nástenná, OEZ, vrátane výzbroje	ks	1,000	1 064,80	1 064,80
20	210193073	Rozvodnica R.D01 vrátane výzbroje vid' výkres č. 10	ks	1,000	23,35	23,35
21	357150000300	Rozvodnica oceľoplechová nástenná, vrátane výzbroje	ks	1,000	740,36	740,36
22	210201205	Zapojenie svietidla IP20/40, 1 svetelný zdroj, závesného modulárneho, interierového LED	ks	7,000	18,18	127,26
23	3481300023001	LED Panel 39W + ram. IP20	ks	7,000	229,50	1 606,50
24	210201930	Montáž svetidla exteriérového na strop do 2 kg	ks	6,000	13,65 €	81,90
25	3481300004001	LED Svetidlo lineárne 20W, IP44	ks	6,000	96,41 €	578,48
26	210800101	Montáž, bezhalogénový kábel uložený pod omietkou N2XH 450/750 V 2x1,5	m	10,000	1,51 €	15,13
27	341110000100	Kábel bezhalogénový N2XH-O 2x1,5 mm2	m	10,000	0,90 €	9,00
28	210800226	Montáž, bezhalogénový kábel uložený pod omietkou N2XH, 450/750V, 3x1,5mm2	m	316,000	1,51 €	477,95
29	3411100007001	Kábel bezhalogénový N2XH-J 3x1,5 mm2	m	300,000	1,19 €	356,25
30	3411100007002	Kábel bezhalogénový N2XH-O 3x1,5 mm2	m	13,000	1,23 €	15,93
31	3411100019001	Kábel bezhalogénový N2XH-J 5x1,5 mm2	m	3,000	1,75 €	5,25
32	210100001	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie do 2,5 mm2	ks	69,000	2,49 €	171,64
33	210800106	Montáž, bezhalogénový kábel uložený pod omietkou N2XH, 450/750V, 3x2,5mm2	m	300,000	1,51 €	453,75
34	341110000800	Kábel bezhalogénový N2XH-J 3x2,5 mm2	m	300,000	1,70 €	510,00
35	210800122	Montáž, bezhalogénový kábel uložený voľne N2XH 450/750V 3x4 - dodávka SO 08	m	0,000	0,00 €	0,00
36	341110002200	Kábel bezhalogénový N2XH-J 3x4 mm2 - dodávka SO 08	m	0,000	0,00 €	0,00
37	210100002	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie do 4 mm2	ks	3,000	2,65 €	7,95
38	210800123	Montáž, bezhalogénový kábel uložený voľne N2XH 450/750V 5x6 - dodávka SO 08	m	0,000	0,00 €	0,00
39	341110002300	Kábel bezhalogénový N2XH-J 5x6 mm2 - dodávka SO 08	m	0,000	0,00 €	0,00
40	210100003	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie do 6 mm2	ks	15,000	2,65 €	39,75
41	210800513	Montáž ochranného pospojovania vodičom N2XH 16mm2	m	320,000	2,05 €	656,00
42	341110012300	Vodič 1 žilový bezhalogénový Cu 1kV, drôt N2XH-J 1x16	m	320,000	3,83 €	1 224,00
43	2108005151	Montáž ochranného pospojovania vodičom N2XH 25mm2	m	130,000	2,05 €	266,50
44	3411100125001	Vodič 1 žilový bezhalogénový Cu 1kV, drôt N2XH-J 1x25	m	130,000	5,36 €	697,13
45	210190002	Montáž, elektrický priamovýhrievny konvektor	ks	5,000	25,88 €	129,38
46	831031VS03	Elektrický priamovýhrievny konvektor 1,0kW	ks	4,000	157,20 €	628,80
47	831031VS04	Elektrický priamovýhrievny konvektor 1,5kW	ks	1,000	169,99 €	169,99
48	3549092V01	Svorka uzemňovacia zinkovaná ZSA 16 (BERNARD) pre Cu pás na 12" 2 potrubie pre vodič 2,5+16mm2	ks	10,000	5,94 €	59,38
49	3549092V02	páska Cu uzemňovacia ZS 16 páska 0,5m (pre ZSA 16)	ks	10,000	0,70 €	7,00
50	210010312	Montáž krabice do muriva KO (100) vrátane zapojenia s viečkom	ks	4,000	9,03 €	36,10
51	345504K100	Krabica KO odbočná KO 100 E s viečkom pre UF	ks	4,000	3,63 €	14,50

nova špecifikácia

52	210220330	Montáž svorka ekvipotencialna	ks	4,000	21,91 €	87,65
53	3549090K05	Svorkovnica ekvipotencialna EPS 3 podružná s krytom pripojenie (0 75 16mm ²)	ks	4,000	25,95 €	103,80

HZS
Hodinové zúčtovacie sadzby
381,66

54	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	6,000	22,00	132,00
55	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	7,000	21,38	149,66
56	3438200009001	Pomocný, drobný materiál	súbor	2,000	50,00	100,00

Celkom
12 541,41

Odpočty

Stavba: Stavoprojekt Tatran

Objekt: SO 06 Vstupné brány - turnikety - ELI

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 11.5.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
M		Práce a dodávky M				-13 605,89
21-M		Elektromontáže				-13 110,49
1	210101444	Chránička delená KOPOHALF	m	-80,000	4,70	-282,00
2	286130072200	Chránička delená KOPOHALF BA 06160/2 BA, červená, DN 160, KOPOS	m	-60,000	15,81	-948,60
3	210110041	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	-1,000	2,97	-2,97
4	345320000500	Vypínač STANDARD, DS1 1101-10 radenie 1/0, SEZ	ks	-1,000	2,63	-2,63
5	210201205	Zapojenie svetidla IP20/40, 1 svetelný zdroj, závesného modulárneho, interierového LED	ks	-7,000	18,18	-127,26
6	3481300025001	LED panel stropný teplá biela 41W	ks	-7,000	43,63	-305,41
7	210201912	Montáž svetidla interierového na strop do 2 kg	ks	-1,000	16,04	-16,04
8	3481300022001	LED svetidlo so senzorom pohybu	ks	-1,000	55,81	-55,81
9	210411141	Montáž kamery a príslušenstva	ks	-6,000	21,38	-128,28
10	383130010800	Kamera GSM EYE-02 INELS smart home solutions - inteligentná elektroinštalácia	ks	-6,000	1 080,00	-6 480,00
11	383130010800	Kryt kamery GSM KAC-EYE INELS smart home solutions - inteligentná elektroinštalácia	ks	-6,000	216,00	-1 296,00
12	210451003	Montáž vykurovacej rohože 160 W/m2	m2	-12,000	79,12	-949,44
13	341120009300	Vykurovacie rohože LDTS 160/0,5, šxl 0,50x0,90 m	ks	-24,000	22,28	-534,72
14	210451020	Montáž a napojenie termostatu na stenu	ks	-2,000	17,11	-34,22
15	3411730002500	Termostat priestorový EBERLE RTR-E 3521	ks	-2,000	65,46	-130,92
16	210800101	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 2x1,5	m	-10,000	1,15	-11,50
17	341110000100	Kábel medený CYKY-O 2x1,5 mm2	m	-10,000	0,50	-5,00
18	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	-131,000	1,20	-157,20
19	3411100007001	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	-128,000	0,76	-97,28
20	3411100007002	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm2	m	-3,000	0,76	-2,28
21	210800108	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x2,5	m	-286,000	1,20	-343,20
22	341110000800	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	-266,000	1,15	-328,90
23	210800119	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x1,5	m	-3,000	1,58	-4,74
24	3411100019001	Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2	m	-3,000	1,15	-3,45
25	210800123	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	m	-72,000	1,84	-132,48
26	341110002300	Kábel medený CYKY-J 5x10 mm2	m	-72,000	7,08	-509,76
27	210800226	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm2	m	-18,000	1,28	-23,04
28	3411100007003	Kábel medený plochý CYKY 3x1,5 mm2	m	-18,000	0,76	-13,68
29	210800513	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	-10,000	1,28	-12,80
30	341110012300	Kábel medený H07V-U 6 mm2	m	-10,000	0,09	-9,00
31	2108005151	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 25	m	-72,000	1,28	-92,16
32	3411100125001	Kábel medený H07V-U 25 mm2	m	-72,000	0,06	-69,12
22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				-495,40
33	220320723	Montáž dverového kontaktu, zapojenie privodov, preskúšanie funkcie do mrežovaných dverí	ks	-1,000	49,18	-49,18
34	220511020	Zapojenie zásuvky 1xRJ45	ks	-4,000	13,26	-53,04
35	383150000100	Zásuvka dátová RJ45 Cat 5e FTP, LOGUS 90	ks	-4,000	9,60	-38,40
36	220512126	Montáž patch kábla S-FTP, Cat.5, 5E, 6 - do 3m, LSFROH, uloženého v lište	m	-243,000	0,96	-233,28
37	341230001300	Sieť kábel medený dátový FTP-AWG LSOH 4x2x24 mm2	m	-243,000	0,90	-212,50

Celkom

-13 605,89

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

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

Z m e n o v ý l i s t č. ZL041

Objekt a časť: SO 01 Hlavná tribúna – časť VZT

Naviac práce – vzduchotechnika na objekte SO 01

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

Jašurek Tomáš, stavbyvedúci

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Na základe spracovaného výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL041 prípočty a odpočty - príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny o + 62.881,46 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 7 pracovných dní.

Dátum: 20.5.2024

Podpis: 07.05.2024

Stanovisko projektanta:

Generálny projektant súhlasí so zmenami
uvedenými v zmenovom liste ZL 041

R.Š.
CV

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor súhlasí so zmenovými
riešeniami v ZL 041. Fakturovať sa budú
skutočne vykonané práce.

Stanovisko objednávateľa k Zmenovému listu č. ZL 041:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL041.
Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vy-
konaná 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 041 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO 01 VZT

JKSO :

Rozpočet: Zmluva č.: Spracoval: Dňa: 20.5.2024

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

ZL41	přípočty	SO-01 VZT - přípočty		23 748,35	28 498,02
ZL41	odpočty	SO-01 VZT - odpočet		-21 826,37	-26 191,64
ZL41	Doplnenie chladenia	SO-01 VZT - doplnenie chladenia		60 959,48	73 151,38
Za rozpočet celkom:				62 881,46	75 457,75

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

20.5.2024

pečiatka:

pečiatka:

AVA-stav s.r.o.
IČO
DIČ

VÝKAZ VÝMER - PRIPOČTY

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove
OBJEKT: SO-01 Hlavná tribúna
ČASŤ: Vzduchotechnika

Výkaz obsahuje farebne odlišené položky:
zelená - zníženie počtu oproti pôvodnému výkazu
červená - zvýšenie počtu oproti pôvodnému výkazu
čierna - nedošlo k úprave počtu

č. r.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Pôvodné Množstvo	Nové Množstvo	Rozdiel	Jednotková cena v €	N á k l a d y	
									dodávka	spolu v € montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Zar.č. 2 – vetranie zázemia na 1.pp										
2.9			Odvodná potrubná výústka NOVA-C-1-425x75-R1	ks	1	3	2	25,00	50,00	12,00
2.10			Odvodná potrubná výústka NOVA-C-1-325x75-R1	ks	1	2	1	21,00	21,00	5,00
2.11			Odvodná potrubná výústka NOVA-C-1-225x75-R1	ks	0	3	3	19,80	59,40	12,00
2.13			Požiarina vetracia mriežka FGS-300x200-DV1	ks	0	1	1	223,00	223,00	56,00
2.14			Požiarina klapka PKIR-EI90-250-DV1	ks	0	1	1	121,60	121,60	30,00
Zar.č. 3 – vetranie kaviarne so zázemím										
3.2			Požiarina klapka PKIR-EI90-250-DV1	ks	2	4	2	123,00	246,00	61,00
3.7			Odvodný tanierový ventil DVS-100	ks	2	3	1	4,00	4,00	1,00
3.8			Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	4	5	1	28,00	28,00	7,00
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 102	bm	2	3	1	1,50	1,50	0,50
			Protipožiarna izolácia s odolnosťou 90 min. ISOVER U PROTECT WIRED MAT 4.0 N 100mm	m2	0	20	20	86,80	1 736,00	90,00
Zar.č. 4 – vetranie a chladenie technických priestorov na 1.pp										
4.1a			Vonkajšia kondenzačná jednotka Panasonic CU-2Z35TBE	ks	0	1	1	1 184,30	1 184,30	320,00
4.2a			Vnúťomá nástenná jednotka Panasonic CS-TZ20WKEW	ks	0	2	2	314,05	628,10	150,00
4.6			Dverná mriežka NOVA-D-425x125	ks	0	1	1	35,30	35,30	7,00
Zar.č. 9 – odvetranie sociálnych zariadení a pomocných priestorov										
9.1			Odsávací radiálny ventilátor Vortice VORT QUADRO MICRO 100 IT	ks	29	31	2	128,00	256,00	64,00

Kód	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Pôvodné množstvo	Nové množstvo	Rozdiel	Jednotková cena v €	N á k i a d y	
									dodávka	spolu v €
1	2	3	4	5	6	6	7	7	8	9
	9.1a		Odsávací radiálny ventilátor Vortice VORT QUADRO MICRO 100 T	ks	8	10	2	91,00	182,00	45,75
	9.12a		Protidážďová žalúzia IGC 125	ks	0	2	2	7,20	14,40	3,00
	9.16		Odvodný tanierový ventil DVS-125	ks	36	37	1	6,00	6,00	1,40
	9.22		Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	34	41	7	28,00	196,00	49,00
	9.23		Požiarma vetracia mriežka FGS-300x200-DV1	ks	8	16	8	195,00	1 560,00	196,00
	9.26		Výfukový kus so síťom VKS 100	ks	0	14	14	8,80	123,20	140,00
	9.27		Spätná klapka RSK 100	ks	0	14	14	3,10	43,40	140,00
	10.2a		Prívodný ventilátor HCFCB/4-400 H	ks	0	1	1	620,40	620,40	180,00
	10.3a		Žalúziiová elektrická klapka PAR 400	ks	0	1	1	422,05	422,05	100,00
	10.10		Prívodný ventilátor RM 200	ks	0	2	2	209,54	419,09	96,00
	10.11		Nasávací mriežka IGC 200	ks	0	2	2	15,70	31,40	14,00
	10.12		Uzatvárací kruhová klapka KK200 so servopohonom	ks	0	2	2	220,60	441,20	100,00
	10.13		Diffúzor ADQ-600-SW + pripojovacia krabica	ks	0	2	2	181,20	362,40	88,00
	10.14		Stenová mriežka NOVA-R-800x500	ks	0	1	1	142,85	142,85	9,00
	10.15		Stenová mriežka NOVA-R-200x150	ks	0	1	1	39,60	39,60	6,00
	10.16		Stenová mriežka NOVA-R-500x200	ks	0	1	1	59,94	59,94	8,00
	10.17		Stenová mriežka NOVA-R-500x300	ks	0	1	1	75,06	75,06	8,00
Zar.č. 11 – Odvetranie cateringu										
	11.1		Potrubný odsávací ventilátor LINEO 250 QUIET	ks	0	1	1	617,80	617,80	150,00
			Príslušenstvo:							
			Ovládač Lineo trio	ks	0	1	1	68,90	68,90	0,00
			Spätná klapka RSK 250	ks	0	1	1	0,00	0,00	0,00
	11.2		Protidážďová žalúzia PZZN 630x315-S	ks	0	1	1	66,10	66,10	14,00
	11.3		Timič hluku THR 250/1000	ks	0	1	1	126,85	126,85	20,00

№ п.п.	Позиция	Додávateľ	Skrátený popis	M.j.	Pôvodne Množstvo	Nové Množstvo	Rozdiel	Jednotková cena v €	N á k l a d y	
									dodávka	spolu v € montáž
1	2	3	4	5		6		7	8	9
	11.4		Vírivá výustka VVKR-A-S-600-32-B-SW + pripojovací box PB-VVK-S-600-200	ks	0	3	3	103,17	309,51	96,00
	11.5		Odvodný tanierový ventil DVS-125	ks	0	3	3	28,00	84,00	21,00
	11.6		Dverná mriežka NOVA-D-425x125	ks	0	1	1	32,00	32,00	7,00
	11.7		Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	0	3	3	28,00	84,00	21,00
	11.30		Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu Do priemeru Ø250 mm vrátane 30% tvaroviek Do priemeru Ø200 mm vrátane 30% tvaroviek	bm bm	0 0	6 3	6 3	20,00 19,00	120,00 57,00	34,00 14,00
	11.40		Štvorhranné VZT potrubie z pozinkovaného plechu Do obvodu 1890mm vrátane 80% tvaroviek	bm	0	1	1	96,00	96,00	25,00
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 200	bm	0	5	5	3,00	15,00	2,50
			Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 127	bm	0	2	2	2,00	4,00	1,00
			Teplná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	0	3	3	18,00	54,00	14,00
	Zar.č. 12 – Dverné vzduchové clony									
	12.1		Dverná vzduchová clona PAMIR PAF2520E10 Šírka 2m Príkon el. ohrievača: 10kW (3x400V) Príkon el.-motora: 230W (230V) Príslušenstvo: Montážne úchty so závesmi Regulácia FCDA	ks	0	2	2	4 018,40	8 036,80	1 500,00
	Zar.č. 13 – Vetranie kotolne									
	13.1		Protidážďová žalúzia PZZN-710x710-S	ks	0	2	2	97,50	195,00	22,00
	13.2		Protidážďová žalúzia PZZN-560x560-S	ks	0	1	1	76,05	76,05	11,00
	13.40		Štvorhranné VZT potrubie z pozinkovaného plechu Do obvodu 2240mm vrátane 80% tvaroviek	bm	0	3	3	112,00	336,00	84,00
			Spolu:						19 712,20	4 036,15
			Spolu D+M:						23 748,35	

VÝKAZ VYMER - ODPOČTY

STAVBA: Štadión: Futbal Tatar Aréna v Prešove
OBJEKT: SO-01 Hlavná tribúna
ČASŤ: Vzduchotechnika

Výkaz obsahuje farebne odlišené položky:
zelená - zníženie počtu oproti pôvodnému výkazu
červená - zvýšenie počtu oproti pôvodnému výkazu
čierna - nedošlo k úprave počtu

č. r.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Pôvodne Množstvo	Nové Množstvo	Rozdiel	Jednotková cena v €	N á k l a d y	
									dodávka	spolu v € montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Zar.č. 4 – vetranie a chladenie technických priestorov na 1.PP										
4.1			Vonkajšia kondenzačná jednotka Panasonic U-200PE2E8A	ks	1	0	-1	4 000,00	-4 000,00	-1 700,00
4.2			Vnútorná kanálová jednotka S-200PE2E5	ks	1	0	-1	2 300,00	-2 300,00	-640,00
			Modul na pripojenie na nadradený systém riadenia	kpl	1	0	-1	516,00	-516,00	-129,00
			Cu potrubie vrátane izolácie, chladiča a elektro prepojenia	bm	80	25	-55	17,50	-962,50	-237,87
Zar.č. 5 – vetranie kabín so zázemím										
5.19			Dverná mriežka NOVA-D-325x125	ks	8	4	-4	28,00	-112,00	-28,00
7.1			Vonkajšia kondenzačná VRV jednotka Panasonic U-8LE1E8	ks	1	0	-1	6 500,00	-6 500,00	-800,00
Zar.č. 7 – chladenie vybraných priestorov na 4.NP										
Zar.č. 9 – odvetranie sociálnych zariadení a pomocných priestorov										
9.9			Protidážďová žalúzia PZZN-200x200-S	ks	4	2	-2	42,00	-84,00	-21,00
9.10			Protidážďová žalúzia PZZN-500x200-S	ks	3	1	-2	48,00	-96,00	-23,00
9.11			Protidážďová žalúzia PZZN-160x160-S	ks	2	1	-1	42,00	-42,00	-10,50
9.19			Stenová mriežka NOVA-L1-325x225-12,5	ks	2	0	-2	36,00	-72,00	-18,00
9.21			Dverná mriežka NOVA-D-425x125	ks	11	7	-4	32,00	-128,00	-32,00
9.25			Požiarina klapka PKIR-EI90-250-DV1	ks	1	0	-1	122,00	-122,00	-30,00
9.30			Kruhové SPIRO potrubie z pozinkovaného plechu Do priemeru Ø160 mm vrátane 30% tvaroviek	bm	128	68	-60	16,00	-960,00	-187,50
			Tepléná izolácia VZT potrubia Izoflex PL-AL hr. 20mm	m2	140	105	-35	16,00	-560,00	-125,00

číslo	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Pôvodne Množstvo	Nové Množstvo	Rozdiel	Jednotková cena v €	Náklady spolu v €	
									dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	10.2		Prírodný ventilátor HCFCB/4-355 HB	ks	1	0	-1	723,00	-723,00	-180,00
	10.3		Žalúziiová elektrická klapka PAR 355	ks	1	0	-1	390,00	-390,00	-97,00
			Spolu :						-17 567,50	-4 258,87
			Spolu D+M :						-21 826,37	

VÝKAZ VÝMER

STAVBA: Štadión: Futbal Tatran Aréna v Prešove (DOPLNENIE CHLADENIA)
 OBJEKT: SO-01 Hlavná tribúna
 ČASŤ: Vzduchotechnika

č. d.	č. d.	Pozícia	Dodávateľ	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	N á k l a d y	
								dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Zar.č. 7 – chladenie vybraných priestorov na 4.NP									
7.1a				Vonkajšia kondenzačná jednotka VRV Panasonic U-10ME2E8	ks	1	9 844,78	9 844,78	
7.1b				Vonkajšia kondenzačná jednotka VRV Panasonic U-16ME2E8	ks	1	15 151,95	15 151,95	
				Komunikačný modul pre nadradený riadiaci systém - Panasonic PAW-AC2-MBS-64P (kabeláž rieši MaR)	ks	1	3 320,64	3 320,64	
				Vnútrotná kazetová klimatizačná jednotka vrátane nástenného ovládača a komunik. Kábla					
7.2				Panasonic S-22MY2E5B vrátane dekoratívneho panelu	ks	4	1 370,50	5 482,00	400,00
7.3				Panasonic S-36MY2E5B vrátane dekoratívneho panelu	ks	2	1 425,20	2 850,40	200,00
7.4				Panasonic S-45MY2E5B vrátane dekoratívneho panelu	ks	4	1 612,04	6 448,16	400,00
7.5				Panasonic S-56MY2E5B vrátane dekoratívneho panelu	ks	4	1 624,10	6 496,40	400,00
				Refnety	kpl	1	825,00	825,00	206,00
				Cu potrubie - 28x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	brn	26	29,50	767,00	96,20

P.č.	P	A UZIVIA	DODAVATEL	Skladový popis	m.j.	hmotnosť	€	dodávka	montáž
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1				Cu potrubie - 19x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	20	14,40	288,00	62,00
				Cu potrubie - 16x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	64	11,00	704,00	179,20
				Cu potrubie - 12x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	95	9,00	855,00	213,75
				Cu potrubie - 10x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	120	8,00	960,00	228,00
				Cu potrubie - 6x1 vrátane tepelnej izolácie hr. 19mm	bm	55	6,50	357,50	88,00
				Chladiivo R410A	kg	20	55,00	1 100,00	275,50
				Montážny materiál	kpl	1		1 200,00	
				Doprava	kpl	1		1 560,00	
				Spolu :				58 210,83	2 748,65
				Spolu D+M :				60 959,48	

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

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

Z m e n o v ý l i s t č. ZL043

Objekt a časť: SO 04 Hracia plocha – navýšenie úrovne HTÚ, zmena skladby
hracej plochy (bez prípočtu a odpočtu striedačiek)
Menej práce na objekte SO 04 v zmysle revidovanej RPD 12/2023

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

Odkaz na dokumenty:

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Na základe stanoviska SFZ zo 06.12.2023 a revidovanej RPD 12/2023 došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL043 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Vplyv zmeny na cenu:

Zníženie ceny o – 23.692,50 € bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 10 pracovných dní.

Dátum: 21.05.2024

Podpis:

Stanovisko projektanta:

Stanovisko technického dozora investora:

*TDI súhlasí so zmenovým riešením v ZL 043.
Fakturovať sa budú skutočne vykonané
práce*

Stanovisko objednávateľa k Zmenovému listu č. ZL 043:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predloženom Zmenovom liste ZL043. 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.

Krycí list zmenového listu č ZL 043 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA

Miesto: Prešov

Objekt : SO 04 - Hracia plocha

JKSO :

Časť: navýšenie úrovne HTU, zmena skladby hracej plochy

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 20.5.2024

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

ZL43

přípočty

SO04 Hracia plocha - arch. - navýšenie úrovne HTU, zmena skladby hracej plochy (bez prípočtu lavičiek)

-23 692,50

-28 431,00

Za rozpočet celkom:

-23 692,50

-28 431,00

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

20.5.2024

pečiatka:

pečiatka:

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

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 20.05.2024

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022
Objekt :SO 04 Hracia plocha

Stavoprojekt, s.r.o., Prešov

#ODKAZI

Por.	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstvo stará výmera	Množstvo nová výmera	Množstvo rozdiel výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu Zmenový list	Spolu stará výmera	Spolu nová výmera
číslo	cen.		výkaz-výmer								
PRÁCE A DODÁVKY HSV											
1 - ZEMNE PRÁCE											
1	001	122201103	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 2 nad 1 000 do 10 000 m3 -	1 386,000	1 385,742	-0,258	m3	3,10	-0,80	4 296,60	4295,8002
2	001	122201109	odťaženie hracej plochy								
3	272	131201201	Priplatok za lepiivosť hominy tr.3	1 386,000	1 385,742	-0,258	m3	0,94	-0,24	1 302,84	1302,59748
4	272	131201209	Hlbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3 - pátky bránok	1,500	1,500	0,000	m3	42,20	0,00	63,30	63,3
5	272	132201101	Priplatok za lepiivosť horn. tr. 3	1,500	1,500	0,000	m3	1,45	0,00	2,18	2,175
6	272	132201109	Hlbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	124,793	124,793	0,000	m3	12,31	0,00	1 536,20	1536,20183
7	001	133201102	Priplatok za lepiivosť hominy tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	124,793	124,793	0,000	m3	0,13	0,00	16,22	16,22309
8	272	133201109	Hlbenie šachiet v horn. tr. 3 nad 100 m3	7 575,607	7 578,982	3,375	m3	8,50	28,69	64 392,66	64421,347
9	272	133201109	Priplatok za lepiivosť hominy tr.3	7 575,607	7 578,982	3,375	m3	1,25	4,22	9 469,51	9473,7275
10	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 500 m horn. tr. 1-4	161,226	0,000	-161,226	m3	1,76	-283,76	283,76	0
11	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	7 609,407	8 954,468	1 345,061	m3	5,48	7 370,93	41 699,55	49070,48464
12	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 200 m horn. tr. 1-4	1 387,500	23,512	-1 363,988	m3	1,15	-1 568,59	1 595,63	27,0388
13	272	167101101	Nakladanie výkopu do 100 m3 v horn. tr. 1-4	80,613	11,756	-68,857	m3	7,60	-523,31	612,66	89,3456
14	272	167101102	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	1 387,500	0,000	-1 387,500	m3	1,98	-2 747,25	2 747,25	0
15	001	171101111	Uloženie sypaniny z hornín nesúdržných sypkých s vlhkosťou	1 071,012	2 343,030	1 272,018	m3	33,20	42 231,00	35 557,60	77786,596
16	001	V3	(d)0.9profilácia s laserom riadenou radlicou	983,911	624,808	-339,103	m3	25,90	-8 782,77	24 965,29	16182,5272
17	001	V3.	Strojové miešanie substrátu, hnojiva a piesku pre koreňový horizont	983,911	624,808	-339,103	m3	24,50	-8 308,02	23 615,82	15307,796
18	MAT	59217422	Uloženie zmiešaného koreňového horizontu, mixovanie rotačnými								
19	001	171101111	bránami.hutnenie poiazdom.profilovanie pomocoulaserového stroja arader	395,000	0,000	-395,000	m	90,00	-35 550,00	35 550,00	0
20	001	171101111	Dodávka žlab betónový	2 142,024	781,010	-1 361,014	m3	31,20	-42 463,64	66 831,15	24367,512
21	272	171201201	Uloženie sypaniny z hornín nesúdržných sypkých s vlhkosťou(d) 0,9								
22	001	171201201	sťažená manipulácia na výhriev.rošte, profilácia s laserom riadenou	7 609,407	7 578,982	-30,425	m3	0,85	-25,86	6 468,00	6442,1347
23	001	171201201	radlicou	1 387,500	1 387,242	-0,258	m3	0,85	-0,22	1 179,38	1179,1557
24	MAT	103715000	Uloženie sypaniny na skládku	1 249,514	156,202	-1 093,312	m3	62,50	-68 332,00	78 094,63	9762,625
25	MAT	58337308	Substrát záhradnícky B VL - rašelina 20% =802,00x0,20 (rašelinu	357,004	624,808	267,804	m3	53,00	14 193,81	18 921,21	33114,824
26	MAT	58337308.	zpracovať do priraveného lôžka)	1 213,814	0,000	-1 213,814	m3	53,00	-64 332,14	64 332,14	0
27	MAT	58337308..	Piesok pre koreňový horizont fr.0/4 prný	357,004	1 718,222	1 361,218	m3	53,00	72 144,55	18 921,21	91065,766
28	001	174101001	Piesok prný pre plošnú drenážfr.0/2 prný	357,004	67,002	-289,998	m3	51,20	3 430,50	36 557,21	39987,712
29	001	175101101	Kamenivo dvené fr.4/8	714,008	781,010	67,002	m3	51,20	3 430,50	36 557,21	39987,712
30	001	175101109	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	10,076	11,756	1,680	m3	15,00	25,20	151,14	176,34
31	001	175101109	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	80,613	124,793	44,180	m3	30,00	1 325,40	2 418,39	3743,79
32	001	175101109	Obsyp potrubia priplatok za prehodenie sypaniny	80,613	124,793	44,180	m3	30,00	1 325,40	2 418,39	3743,79
33	001	175203101	Prisypanie tesniacej fólie alebo geotext. bez zhut. v rovine	257,960	257,960	0,000	m3	32,00	0,00	8 254,72	8254,72
34	272	175301101	Lôžko a obsyp potrubia pieskom	12,898	12,898	0,000	m3	65,00	0,00	838,37	838,37
35	271	180404112	Založenie ihriskového trávniku výsevom na vrstve substrátu	7 140,080	7 810,100	670,020	m2	0,50	335,01	3 570,04	3905,05
36	253	181951101	Úprava pláne v horn. 1-4 bez zhutnenia - laserový gradier	30 384,240	32 394,300	2 010,060	m2	1,10	2 211,07	33 422,86	35633,73
37	MAT	25191158	Trávníkové hnojivo pre namiešanie do koreňového systému	2 000,000	2 000,000	0,000	kg	2,90	0,00	5 800,00	5800
38	MAT	25191158.	Trávníkové hnojivo štartovacie	400,000	400,000	0,000	kg	2,90	0,00	1 160,00	1160
39	MAT	572130	Osivo zmes trávová ihrisková pre vysokú záťaž - 30g/m2	350,000	350,000	0,000	kg	6,80	0,00	2 380,00	2380
40	MAT	V	Výživa trávniku výluhy, rastové stimulatory	50,000	50,000	0,000	l	120,00	0,00	6 000,00	6000
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				605 425,71					-88 293,02	605 425,71	517 132,68
2 - ZÁKLADY											
33	002	212561111	Výplň trativodov dreveným kamenivom fr.4-8	0,000	106,965	106,965	m3	51,20	5 476,81		5476,608
34	002	212572111	Lôžko pre trativod z kameniva dveného 4-8	0,000	17,828	17,828	m3	51,20	912,79		912,7936
002	002	212571111	Výplň trativodov štrkopieskom 0-32	106,965		-106,965	m3	48,00	-5 134,32	5 134,32	0
002	002	212572121	Lôžko pre trativod z kameniva 0-16	17,828		-17,828	m3	48,00	-855,74	855,74	0
35	272	212752112	Trativody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrkopieskovým lôžkom a	1 064,000	1 064,000	0,000	m	10,10	0,00	10 746,40	10746,4
36	272	212752113	obsypom	52,500	52,500	0,000	m	14,09	0,00	739,73	739,725
37	271	212752115	Trativody z drenážnych rúrok DN do 150 so štrkopieskovým lôžkom a	222,000	222,000	0,000	m	17,78	0,00	3 947,16	3947,16
38	011	272351218	obsypom	6,400	6,400	0,000	m2	325,00	0,00	2 080,00	2080
39	312	275313811	Debnenie a odstránenie debnenia základových pätek	0,800	0,800	0,000	m3	224,00	0,00	179,20	179,2
2 - ZÁKLADY spolu:				23 682,55					399,34	23 682,55	24 081,89
5 - KOMUNIKÁCIE											
40	221	561231011-R	Podklad zo zeminy stab.cem.(EDEF,min.=30Mpa) hr.150-330mm-hracia	0,000	1 640,120	1 640,120	m3	26,30	43 135,16	0,00	43135,156
41	221	561231012-R	plocha vč.miešania.uloženia a zhutnenia	0,000	278,500	278,500	m3	26,30	7 324,55	0,00	7324,55
42	221	564201108	Podklad zo zeminy stab.cem.(EDEF,min.=30Mpa) hr.60-150mm-umelý	0,000							
43	221	564201110	trávnv koberec vč.miešania.uloženia a zhutnenia	0,000	1 428,100	1 428,100	m2	3,95	5 641,00	0,00	5640,995
44	221	564201121	Podklad zo štrkopiesku fr.2-4 hr.20mm	0,000	1 428,100	1 428,100	m2	5,68	8 111,61	0,00	8111,608
45	221	564201122	Podklad zo štrkopiesku fr.4-8 hr.40mm	0,000	1 428,100	1 428,100	m2	8,38	11 967,48	0,00	11967,478
46	231	589011110	Podklad zo štrkopiesku fr.8-16 hr.100mm	0,000	1 428,100	1 428,100	m2	15,80	22 563,98	0,00	22563,98
221	564231111	Umelý trávny koberec III.generacies, zásyp pieskom, EPDM granulat,	0,000	1 428,100	1 428,100	m2	27,20	38 844,32	0,00	38844,32	
221	564241111	komol.D+M	2 092,940	0,000	-2 092,940	m2	6,80	-14 231,99	14 231,99	0	
231	589011110	Podklad zo štrkopiesku fr.0/4 po zhutnení 30mm	2 092,940	0,000	-2 092,940	m2	17,40	-36 417,16	36 417,16	0	
000	59.111	Umelý trávny koberec III.generacies granulatom 150mm, zásyp pieskom,	2 092,940	0,000	-2 092,940	m2	27,20	-56 927,97	56 927,97	0	
221	59217422	EPDM oranulat. komol.D+M	565,470	0,000	-565,470	m2	32,00	-18 095,04	18 095,04	0	
221	59217422	Zámková dlažba hr. 60mm vč. záhon. obrubn. a lôžka s piesku	395,000	0,000	-395,000	m	35,00	-13 825,00	13 825,00	0	
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				139 497,16					-1 909,07	139 497,16	137 588,09
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE											

011	63157#003	Náryp štrkopiesku z drveného andezitu 16-32 spevňujúceho	331,860	0,000	-331,860 m3	45,00	-14 933,70	14 933,70		
47	011	632481214	Separáčna vrstva z geotextílie 300g/m2,kompl.D+M	2 092,940	2 677,000	584,060 m2	3,00	1 752,18	6 278,82	803,00
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:			21 212,52				-13 181,52	21 212,52	8 031,00	
8 - RÚROVÉ VEDENIA										
48	311	895411121	Drenážne šachty spádiskové z betónových dielcov Šs-60/1 hl. do 1 m vč.krvcei doskv	4,000	7,000	3,000 kus	500,00	1 500,00	2 000,00	3500,00
49	311	895411129	Prípatok za ďalší 1 m hĺbky pre Šs-60/1	4,000	7,000	3,000 kus	50,00	150,00	200,00	350,00
50	271	895941300	Zhotovenie a dodávka vpust jednolínnej (Filcoten) vč.zberného koša.kompl.D+M	14,000	24,000	10,000 kus	600,00	6 000,00	8 400,00	14400,00
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:			10 600,00				7 650,00	10 600,00	18 250,00	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE										
51	221	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón. do lôžka z betón.tr.C16/20	0,000	362,000	362,000 m	12,50	4 525,00	0,00	4525,00
52	MAT	592173205	Obrubník parkový 50x200x1000	0,000	362,000	362,000 kus	3,40	1 230,80	0,00	1230,80
53	221	918101112	Lôžko pod obrubníky,krajníky obruby z betónu tr.C16/20	0,000	24,645	24,645 m3	125,00	3 080,63	0,00	3080,63
54	221	935112212	Osadenie žlabu z bet. Tvárnic š.500-800mm do lôžka z bet.tr.C16/20 hr.100mm	0,000	275,000	275,000 m3	30,00	8 250,00	0,00	8250,00
55	MAT	592275745	Žlabovka betónová (KLARTEC) 500x250x120/60	0,000	1 100,000	1 100,000 kus	4,20	4 620,00	0,00	4620,00
56	221	935113112	Osadenie odvodňovacieho polymerbetónového žlabu s krycím roštom vč. bet.lôžka 16/20	0,000	117,650	117,650 m	35,00	4 117,75	0,00	4117,75
57	MAT	5922A1082-R	Rošt liatina C-250 so zaist.kotvami dl.1,00m	0,000	118,000	118,000 kus	88,80	10 478,40	0,00	10478,40
58	MAT	5922A1102-R	Žlab1,00m z vláknotbetónu s pozink.hranou SW 200	0,000	118,000	118,000 kus	125,79	14 843,22	0,00	14843,22
59	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	8 996,907	8 996,224	-0,683 m3	12,50	-8,54	112 461,34	112452,88
014	V1		Prístrešky pre striedačku 6+10, kompl.D+M	2,000	2,000	0,000 kus	16 000,00	0,00	32 000,00	32000,00
60	V2		Jednoradová striedačka s prestrešením 23 miest dl.14,50m,kompl.D+M	0,000	2,000	0,000 kus		0,00	0,00	0,00
61	V2.		Jednoradová striedačka s prestrešením 4 miest a dl.2,10m,kompl.D+M	0,000	2,000	0,000 kus		0,00	0,00	0,00
62	V4		Jednoradová striedačka s prestrešením 2 miesta dl.1,10m,kompl.D+M	0,000	2,000	0,000 kus		0,00	0,00	0,00
63	014	V5	Futbalová bránka FIFA veľká+vzpinací rám+sieť+vyplnacie tyč+zemné oúzdria.kompl.D+M	2,000	2,000	0,000 kus	3 520,00	0,00	7 040,00	7040,00
64			Greenkeeping do prvej kosby a prvá kosba	0,000	7 810,100	7 810,100 m2	2,82	22 024,48	0,00	22024,48
65	014	V6	Vytýčenie a čiarovanie ihriska,kompl.D+M	1,000	1,000	0,000 sub	2 500,00	0,00	2 500,00	2500,00
66	014	V7	Rohové zastávky,kompl.D+M	4,000	4,000	0,000 kus	350,00	0,00	1 400,00	1400,00
67	700	767.451.07	Zostava ochranné siete 18,00m oká 10x10 čierne domontáž do mon. puzdier stĺba.kompl.D+M	1,000	1,000	0,000 2kpl	3 900,00	0,00	3 900,00	3900,00
68	221	998222011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt z kameniva	8 389,072	7 573,483	-815,589 t	1,00	-815,59	8 389,07	7573,483
69	221	998222094	Príplatok za zväčšený presun do 5000 m pre kryt pozemnej komunikácie z kameniva	8 389,072	7 573,483	-815,589 t	1,00	-815,59	8 389,07	7573,483
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			176 079,48	0,00			71 530,56	176 079,48	247 610,04	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			976 497,42	0,00			-23 803,71	976 497,42	952 693,70	
PRÁCE A DODÁVKY PSV										
767- Konštrukcie doplnk.kovové stavebné										
70	700	767.935.R	Príprava na reklamný perimeter v.900,kompl.D+M	0,00	255,00	0,000 m		0,00	0,00	0,00
71	767	767920220	Montáž vrát a vrátok v oplotení na stĺpiky oceľové	0,00	2,00	0,000 kus		0,00	0,00	0,00
72	MAT	3132A1926-R	Bránka oceľ.,š.1,10m,výš.2m vč.pov.úprav	0,00	2,00	0,000 kus		0,00	0,00	0,00
73	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stav.doplnk.konstr. v objektoch v. do 6m	0,00	247,72	0,000 %		0,00	0,00	0,00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové stavebné spolu:							0,00	0,00	0,00	
776 - Podlahy povlakové										
74	775	776572126	Položenie podláh textíl.sportových	0,00	3,90	3,900 m2	2,20	8,58	0,00	8,58
75	MAT	284150106	Koberec - Trávník umelý	0,00	4,09	4,092 m2	25,00	102,30	0,00	102,30
76	775	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6m	0,00	0,95	0,945 %	0,35	0,33	0,00	0,33
776 - Podlahy povlakové spolu:							111,21	0,00	111,21	
PRÁCE A DODÁVKA PSV spolu:			0,00	0,00			111,21	0,00	111,21	
Za rozpočet celkom:			976 497,42	0,00			-23 692,50	976 497,42	952 804,91	

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. ZL044

Objekt a časť: SO 10 – Energoblok – ZTI
Naviac práce pri realizácii zdravotníckych inštalácií objektu

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

Odkaz na dokumenty: -

Popis a príčina zmeny, zdôvodnenie a návrh riešenia:

Na základe spracovaného výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

Podklady k návrhu zmeny:

Rozpočet zmenového listu č. ZL044 príloha 1

Stanovisko zhotoviteľa stavby:

Jedná sa o naviac práce oproti zmluvnému rozpočtu.

Vplyv zmeny na cenu:

Navýšenie ceny +16.519,14 EUR bez DPH

Vplyv zmeny na harmonogram:

Predpokladaný posun je 7 pracovných dní.

Dátum: 29.05.2024

Podpis:

Stanovisko generálneho projektanta:

GENERALNY PROJEKTANT SÚHLASÍ S
PREDLOŽENÝMI UPRÁVAMI

Stanovisko technického dozora investora:

Technický dozor investora súhlasí so
zmenami uvedenými v ZL 044. Faktúrovať
sa budú skutočne vykonané práce.

Stanovisko objednávateľa k zmenovému listu ZL044:

Objednávateľ súhlasí so zmenou uvedenou v predložennom Zmenovom liste ZL044.
Čo sa týka zmeny ceny diela vyvolanou touto zmenovou procedúrou, bude táto zmena vy-
konaná 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 044 v EUR

Stavba : PREŠOV - FUTBAL TATRAN ARÉNA - 4/2022

Miesto: Prešov

Objekt : SO10 ZTI zakladanie + horna stavba

JKSO :

Rozpočet:

Zmluva č.:

Spracoval:

Dňa: 21.5.2024

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

Náklady z rozpočtov

ZL43	přípočty	SO10 ZTI - zakladanie	8 782,25	10 538,70
ZL43	přípočty	SO10 ZTI - horna stavba	12 401,01	14 881,21
ZL43	odpočty	SO10 ZTI - horna stavba	-4 664,12	-5 596,94

Za rozpočet celkom:

16 519,14

19 822,97

odberateľ, obstarávateľ

dodávateľ, zhotoviteľ

podpis:

podpis:

dátum:

dátum:

21.5.2024

pečiatka:

pečiatka:

Odberateľ: Futbal Tatran arena

Projektant:

Dodávateľ: Futbal Tatran arena

Zákazka Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA

Dátum: 21.5.2024

Objekt SO 10 Energoblok ZTI základy

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
		Práce HSV					
	1	ZEMNÉ PRÁCE					
1/A 1	132201102	Hĺbenie rýh do šírky 600 mm v hornine 3 nad 100 m3	m3	58,590	14,85	0,00	870,06
1/A 1	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť horniny 3	m3	58,590	7,85	0,00	459,93
1/A 1	174101103	Zásyp sypaninou so zhutnením zárezov okolo objektov zriadených v týchto zárezoch	M3	39,060	2,88	0,00	112,49
1/A 1	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	13,950	16,21	0,00	226,13
S/S60	583311370	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 tr. N I	M3	13,950	0,00	25,56	356,56
1/A 1	151101101	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 2 m	m2	97,650	4,05	0,00	395,48
1/A 1	151101111	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 2 m	m2	97,650	2,39	0,00	233,38
1/A 1	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	M3	39,060	5,74	0,00	224,20
1/A 1	171209002	poplatok za skladovanie - zemina a kamanivo	m3	60,928	12,50	0,00	761,60
1/A 1	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	19,530	0,97	0,00	18,94
1/A 1	161101101	Zvislé premiestnenie výkopku bez naloženia z horniny 1 až 4, pri hĺbke výkopu nad 1 m do 2,5 m	M3	58,590	4,53	0,00	265,41
1/A 1	162401101	horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 1000 do 1500 m	m3	19,530	4,11	0,00	80,27
	1	ZEMNÉ PRÁCE					4 004,45
	4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
271/A 1	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	5,580	33,29	0,00	185,76
S/S60	583372130	Štrkopiesok / A3 / frakcia 0-32 tr. Z	M3	5,580	0,00	17,26	96,31
	4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					282,07
		Práce HSV					4 286,52
		Práce PSV					
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA					
721/A 1	721171109	Potrubie z PVC odpadové hrdlové D 110 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	22,000	25,30	0,00	556,60
721/A 1	721171111	Potrubie z PVC odpadové hrdlové D 125 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	35,000	27,60	0,00	966,00
721/A 1	721171113	Potrubie z PVC odpadové hrdlové D 200 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	19,000	41,20	0,00	782,80
721/A 1	721171112	Potrubie z PVC odpadové hrdlové D 160 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	17,000	25,35	0,00	430,95
R/R 0	721HL08	Podlahová vpusť s uzáverom proti vzdutej vode DN100 s bočným odtokom s mrežou - dodávka a montáž	KUS	6,000	229,94	0,00	1 379,64
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA					4 115,99
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD					
R/R	722CAMPR01	Potrubie HDPE, PE SDR 11 PN 16 D40 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	9,600	5,40	0,00	51,84

		Práce HSV					
R/R	722CAMPR02	Potrubie HDPE, PE SDR 11 PN 16 D63 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	9,600	6,80	0,00	65,28
R/R	722CAMPR03	Potrubie HDPE, PE SDR 17 PN 10 D90 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	8,400	23,55	0,00	197,82
R/R	722CAMPR03	Potrubie HDPE, PE SDR 17 PN 16 D125 - dodávka a montáž potrubia a tvaroviek	m	4,000	16,20	0,00	64,80
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD					
							379,74
		Práce PSV					
							4 495,73
		Celkom v EUR					
							8 782,25

Odberteľ: Futbal Tatran arena

Projektant:

Dodávateľ: Futbal Tatran arena

Zákazka Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA

Objekt SO 10 Energoblok ZTI horna stavba 02_2024

Spracoval:

Dátum: 21.5.2024

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Nové Množstvo	Pôvodne Množstvo	Rozdiel	Montáž	Materiál	Cena celkom
		Práce PSV							
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
R/R 0	713U12	Montáž izolácie hr.20	m	53,000	50,000	3,000	3,09		9,27
R/R 0	713T07	Montáž tep.iz. potrubia hr.9	m	156,000	140,000	16,000	3,11		49,76
R/R 0	713TUB0T110	Tep.iz. potrubia hr.13 mm TUBOLIT DG 89x30 pre DN80	m	20,000	0,000	20,000		26,30	526,00
R/R 0	713T02	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 32x9 pre DN25	m	14,000	0,000	14,000		1,37	19,18
R/R 0	713TUB0T06	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 60x9 pre DN50	m	40,000	30,000	10,000		1,61	16,10
R/R 0	713URSA06	Tep.iz. potrubia hr.30 mm URSA s AL pre DN50	m	25,000	0,000	25,000		9,63	240,63
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							860,94
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
P/P	721173204	Potrubie z HT -PP pripájacie zvukovoizolované D 50x1,8 dodávka a montáž (odbočky , spojky, uchytý a protipožiarne uzávery)	M	5,000	0,000	5,000		22,30	111,50
721/A 1	721194105	Zriadenie prípojk na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	KUS	1,000	0,000	1,000	4,90		4,90
721/A 1	721194104	Zriadenie prípojk na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1,8	KUS	1,000	0,000	1,000	4,46		4,46
721/A 1	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	15,000	0,000	15,000	1,65		24,75
P/P	721HL192	Zapachová uzávierka pre umývadlo nerezová	KUS	1,000	0,000	1,000		33,30	33,30
P/P	721HL17	Zapachová uzávierka pre drez - chrom	KUS	1,000	0,000	1,000		33,30	33,30
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							212,21
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD							
R/R 0	722Decon01	Poistný ventil rohový pružinový 3/4" KB otvárací tlak 0,6MPa	KUS	2,000	1,000	1,000	52,61		52,61
R/R 0	722IVAR04	Guľový kohút vodovodný závitový 5/4"	KUS	7,000	4,000	3,000	20,15		60,45
R/R 0	722IVAR06	Guľový kohút vodovodný prírubový DN80	KUS	1,000	0,000	1,000	576,75		576,75
P/P	722HERZ002	Potrubie vodovodné PE plastliník v kotúčoch D20x2 dodávka a montáž s tvarovkami, uchytávacím materiálom - korytka , pevné body s klzné objímky a kompenzátormi na dĺžkovú dilatáciu	m	12,000	0,000	12,000		30,60	367,20
P/P	722pc01	Prechodka plast ocel DxDN 20x1/2"	KPL	1,000	0,000	1,000		15,80	15,80
R/R 0	722pc01	Prechodka dxG 63x50	KPL	1,000	0,000	1,000	90,77		90,77
721/A 2	722130223	Potrubie z oceľových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 25	M	14,000	0,000	14,000	27,01		378,14
R/R 0	722IVAR14	Spätná klapka EURA - SPRINT 5/4"	KUS	7,000	2,000	5,000	21,17		105,85
R/R 0	722IVAR06	Guľový kohút vodovodný závitový 2"	KUS	6,000	1,000	5,000	50,88		254,40
R/R 0	722IVAR02	Guľový kohút vodovodný závitový 1"	KUS	1,000	0,000	1,000	25,98		25,98
P/P	722HERZ005	Potrubie vodovodné plast PE PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v tyčiach D40x3,5	m	45,000	32,000	13,000		43,42	564,46
R/R 0	722IVAR11	Spätná klapka vodovodná závitová 1"	KUS	1,000	0,000	1,000	25,77		25,77
R/R 0	722Gama13	Spätná klapka vodovodná závitová 5/4"	KUS	2,000	0,000	2,000	24,90		49,80
R/R 0	722Gama10	Spätná klapka vodovodná závitová 2"	KUS	1,000	0,000	1,000	62,77		62,77

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 10 Energoblok ZTI horna stavba 02_2024

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Nové Množstvo	Pôvodne Množstvo	Rozdiel	Montáž	Materiál	Cena celkom
721/A 2	722130224	Potrúbie z oceľových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 25	M	14,000	0,000	14,000	45,00		630,00
721/A 2	722130226	Potrúbie z oceľových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akosť 10 004.0 DN 50	M	37,000	30,000	7,000	33,79		236,53
721/A 2	722130218	Potr. z oceľ. rúr pozink. bezšvov. bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 80	m	19,000	0,000	19,000	65,85		1 251,15
R/R 0	722HERZ006	Potrúbie vodovodné plast PE PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v tyčiach D63	m	23,000	0,000	23,000	111,78		2 570,94
R/R 0	722pc01	Prechodka PE-ocel' DxG 40x5/4"	KPL	3,000	0,000	3,000	68,92		206,76
R/R 0	723 pc013	Prechodka PE-ocel' D/DN 90/80	KUS	1,000	0,000	1,000	180,67		180,67
R/R 0	722pc01	Prechodka PE-ocel' DxG 63x2"	KPL	1,000	0,000	1,000	90,78		90,78
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD							7 797,58
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE							
R/R 0	732Grund01	Čerpadlo obehové GRUNDFOS 2 32-120 nerez 150, 230V	KUS	1,000	0,000	1,000	2 262,60		2 262,60
731/A 4	734421150	Tlakomery deformačné kruhové B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	KUS	3,000	2,000	1,000	40,89		40,89
R/R 0	732reflex01	Nádoba expanzná tlaková s membránou reflex REFIX DD25	KUS	3,000	1,000	2,000	138,60		277,20
R/R 0	724REFLEX2	Flowjet 3/4 k expanznej nádobe REFIX DD 25	KUS	2,000	0,000	2,000	42,50		85,00
R/R 0	732reflex02	Montáž nádoby expanznej tlakovej s membránou reflex N 200/6	KUS	3,000	1,000	2,000	11,32		22,64
R/R 0	722Decon01	Poistný ventil DUCO 3/4" KB	KUS	2,000	0,000	2,000	84,07		168,14
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE							2 856,47
	725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY							
P/P	725pc024	Umyvadlo keramické biele dl. 600 s jedným otvorom a príslušenstvom, so závesnou konštrukciou do fahkých priečok a s polostĺpom	KPL	1,000	0,000	1,000		285,31	285,31
P/P	725pc041	Drez nerezový zapustený do kuchynskej linky s otvorom pre batériu okrúhly priemer 400mm	ks	1,000	0,000	1,000		78,14	78,14
R/R 0	725pc022	montáž zariadení predmetov	kus	2,000	0,000	2,000	54,35		108,70
P/P	725pc07	Bateria stojanková umyvadlová paková - chrom	kus	1,000	0,000	1,000		51,58	51,58
P/P	725pc08	Bateria stojanková jednopáková drezová	kus	1,000	0,000	1,000		31,35	31,35
R/R 0	725pc021	Montáž vodovodných batérii	ks	2,000	0,000	2,000	28,88		57,76
P/P	725810403	Ventily rohové s pripájacou rúrkou 1/2	ks	4,000	0,000	4,000		8,63	34,50
721/A 5	725810403	Montáž ventilov rohových	ks	4,000	0,000	4,000	6,62		26,48
	725	ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY							673,82
		Práce PSV							12 401,01
		Celkom v EUR							12 401,01

Rozpočet Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA / SO 10 Energoblok ZTI horna stavba 02_2024

Odberateľ: Futbal Tatran arena

Projektant:

Dodávateľ: Futbal Tatran arena

Zákazka Prešov - Štadión futbal TATRAN ARENA

Objekt SO 10 Energoblok ZTI horna stavba 02_2024

Spracoval:

Dátum: 21.5.2024

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Nové Množstvo	Pôvodne Množstvo	Rozdiel	Montáž	Materiál	Cena celkom
		Práce PSV							
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
R/R 0	713T06	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 20x9 pre DN15	m	16,000	30,000	- 14,000	1,24		- 17,36
R/R 0	713T04	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 42x9 pre DN32	m	25,000	50,000	- 25,000		1,05	- 26,25
R/R 0	713T02	Tep.iz. potrubia hr.9 mm 26x9 pre DN20	m	0,000	14,000	- 14,000		0,67	- 9,38
	713	IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							- 52,99
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
R/R 0	721HL30	Montáž výrobkov kanalizačných prvkov	KUS	2,000	4,000	- 2,000	6,78		- 13,56
721/A 1	721171112	Potrubie zhrdlových PVC odpadové hrdlové D 160	M	0,000	15,000	- 15,000	25,35		- 380,25
	721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							- 393,81
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD							
R/R 0	722IVAR06	Guľový kohút EVOLUTION 6/4"	KUS	0,000	2,000	- 2,000	33,84		- 67,68
R/R 0	722IVAR02	Guľový kohút EVOLUTION 3/4"	KUS	0,000	3,000	- 3,000	9,89		- 29,67
P/P	722HERZ005	Potrubie vodovodné plast PE PE REHAU RAUTITAN STABIL potrubie v tyčiach D50x3,9	m	0,000	29,000	- 29,000		47,74	- 1 384,46
721/A 2	722130222	Potrubie z ocelových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akost' 10 004.0 DN 20	M	3,000	18,000	- 15,000	15,16		- 227,40
721/A 2	722130224	Potrubie z ocelových rúrok závitových pozinkovaných bežných, STN 42 5710.4 - akost' 10 004.0 DN 32	M	0,000	18,000	- 18,000	22,09		- 397,62
R/R 0	722pc01	Prechodka dxG 26x20	KPL	0,000	1,000	- 1,000	40,99		- 40,99
R/R 0	722pc01	Prechodka dxG 40x32	KPL	0,000	1,000	- 1,000	58,59		- 58,59
R/R 0	722IVAR11	Spätná klapka EURA - SPRINT 3/4"	KUS	0,000	2,000	- 2,000	13,09		- 26,18
R/R 0	722pc06	Dom.vodomer suchobežný ZENNER MTK Qn2,5	KPL	0,000	1,000	- 1,000	109,35		- 109,35
R/R 0	722pc07	Montáž dom.vodomeru ZENNER MTK Qn2,5	KPL	0,000	1,000	- 1,000	20,68		- 20,68
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD							- 2 362,62
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE							
R/R 0	732Grund01	Čerpadlo obehové GRUNDFOS 2 25-120 nerez 150, 230V	KUS	0,000	1,000	- 1,000	1 854,70		- 1 854,70
	724	ZTI - STROJNÉ VYBAVENIE							- 1 854,70
		Práce PSV							- 4 664,12
		Celkom v EUR							- 4 664,12

VÝSTAVBA STADIÓNA - 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 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL027	16 383,14 €
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL028	54 734,14 €
SO 01	HLAVNÁ TRIBÚNA - Zmenový list č. ZL041	62 881,46 €
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 04	HRACIA PLOCHA - Zmenový list č. ZL043	-23 692,50 €
SO 05	ŠTOŽIARE OSVETLENIA (len zemné práce + základy)	197 560,12 €
SO 06	VSTUPNÉ BRÁNY-TURNIKETY	213 707,25 €
SO 06	VSTUPNÉ BRÁNY-TURNIKETY - Zmenový list č. ZL031	27 462,44 €
SO 06	VSTUPNÉ BRÁNY-TURNIKETY - Zmenový list č. ZL039	-1 064,49 €
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 10	ENERGOBLOK - Zmenový list č. ZL029	18 785,94 €
SO 10	ENERGOBLOK - Zmenový list č. ZL034	-3 841,10 €
SO 10	ENERGOBLOK - Zmenový list č. ZL037	11 357,88 €
SO 10	ENERGOBLOK - Zmenový list č. ZL044	16 519,14 €
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	POŽIARNA 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 61	PARKOVISKO ČAPAJEVOVA - Zmenový list č. ZL016	386 102,18 €
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		17 386 447,14 €
DPH 20%		3 477 289,43 €
ODHADOVANÁ CENA CELKOM S DPH		20 863 736,57 €

Dôvodová správa k dodatku

Rekapitulácia Zmenových listov:

Číslo ZL	Popis	Suma bez DPH	Dátum predloženia	Dátum podpísania
016	SO 61 PARKOVISKO ČAPAJEVOVA - Doprava	386.102,18	4.3.2024	7.6.2024
027	SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - ZTI	16.383,14	23.4.2024	17.5.2024
028	SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - UVK	54.734,14	23.4.2024	17.5.2024
029	SO 10 ENERGOBLOK - ASR	18.785,94	23.4.2024	23.5.2024
031	SO 06 VSTUPNÉ BRÁNY - TURNIKETY - ASR	27.462,44	18.4.2024	7.6.2024
034	SO 10 ENERGOBLOK - zakladanie	-3.841,1	23.4.2024	23.5.2024
037	SO 10 – ENERGOBLOK – ELI	11.357,88	1.5.2024	7.6.2024
039	SO 06 – Vstupné brány – turnikety - ELI	-1.064,49	11.5.2024	7.6.2024
041	SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - VZT	62.881,46	20.5.2024	7.6.2024
043	SO 04 HRACIA PLOCHA - navýšenie úrovne HTU, zmena skladby	-23.692,50	21.5.2024	17.5.2024
044	SO 10 ENERGOBLOK - ZTI	16.519,14	29.5.2024	7.6.2024
Spolu bez DPH		565.628,23		

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 016 – navýšenie ceny /plus/ +386.102,18 € bez DPH

SO 61 PARKOVISKO ČAPAJEVOVA – časť Doprava – Naviac práce - Úprava skladby konštrukčných vrstiev a výmena podložia

V rozsiahlej časti plánovanej plochy objektu SO 61 Parkovisko Čapajevova boli nájdené staré betónové základy a navážky komunálneho odpadu a následne vykonané skúšky potvrdili nerovnomernosť, nehomogenitu a veľmi nízku únosnosť podložia, ktorá nedosiahla parametre požadované projektom /Príloha č.2 ZL/. Z uvedeného dôvodu bola nutná výmena podložia a realizácia novo navrhnutej skladby konštrukčných vrstiev parkoviska.

Ďalším dôvodom na úpravu časti parkoviska bola dodatočná požiadavka zo strany SFZ/UEFA na realizáciu odstavnej plochy v rozsahu 1 000 m² pre ťažkotonážne prenosové vozy, z dôvodu usporiadania turnaja ME U21 /Príloha č.3 ZL/, čo si vyžiadalo prehodnotenie a dodatočné úpravy na spevnenie konštrukčných vrstiev parkoviska.

- Príloha č. 1

Zmenový list č. ZL 027 – navýšenie ceny /plus/ +16.383,14 € bez DPH

SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - ZTI - Naviac práce – zdravotníka na objekte SO 01

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ZTI.

- Príloha č. 2

Zmenový list č. ZL 028 – navýšenie ceny /plus/ +54.734,14 € bez DPH

SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - UVK – Naviac práce – vykurovanie na objekte SO 01

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ÚVK.

- Príloha č. 3

Zmenový list č. ZL 029 – navýšenie ceny /plus/ +18.785,94 € bez DPH

SO 10 ENERGObLOK - ASR – Naviac práce pri realizácii hornej stavby

Pri realizácii hornej stavby objektu SO 10 – ENERGOBLOK došlo k navýšeniu nákladov, ktoré vyplynuli zo zmenového listu 009.

- Príloha č. 4

Zmenový list č. ZL 031 – navýšenie ceny /plus/ +27.462,44 € bez DPH

SO 06 VSTUPNÉ BRÁNY - TURNIKETY - ASR – Naviac práce pri realizácii stavby

Na základe výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

- Príloha č. 5

Zmenový list č. ZL 034 – zníženie ceny /mínus/ -3.841,10 € bez DPH

SO 10 ENERGOBLOK - zakladanie - Menej práce pri zakladaní objektu

Pri realizácii zakladania objektu SO 10 – ENERGOBLOK došlo k úspore oproti vysúťaženému výkazu výmer.

- Príloha č. 6

Zmenový list č. ZL 037 – navýšenie ceny /plus/ +11.357,88 € bez DPH

SO 10 ENERGOBLOK - ELI - Naviac práce pri realizácii elektroinštalácie objektu

Na základe spracovaného výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

- Príloha č. 7

Zmenový list č. ZL 039 – zníženie ceny /mínus/ -1.064,49 € bez DPH

SO 06 VSTUPNÉ BRÁNY - TURNIKETY – ELI - Menej práce pri realizácii objektu

Vo výkaze výmer revidovanej DRS 12/2023 došlo k úspore oproti vysúťaženému výkazu výmer.

- Príloha č. 8

Zmenový list č. ZL 041 – navýšenie ceny /plus/ +62.881,46 € bez DPH

SO 01 HLAVNÁ TRIBÚNA - VZT - Naviac práce – vzduchotechnika na objekte SO 01

Zmena dispozícií v súlade so stanoviskom SFZ zo dňa 06.12.2023 vyvolala technickú nevyhnutnosť zmien rozvodov ZTI.

- Príloha č. 9

Zmenový list č. ZL 043 – zníženie ceny /mínus/ -23.692,50 € bez DPH

SO 04 HRACIA PLOCHA - navýšenie úrovne HTÚ, zmena skladby hracej plochy (bez prípočtu a odpočtu striedačiek) - Menej práce na objekte SO 04 v zmysle revidovanej RPD 12/2023

Na základe stanoviska SFZ zo 06.12.2023 a revidovanej RPD 12/2023 došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

- Príloha č. 10

Zmenový list č. ZL 044 – navýšenie ceny /plus/ +16.519,14 € bez DPH

SO 10 ENERGOBLOK - ZTI - Naviac práce pri realizácii zdravotníckych inštalácií objektu

Na základe spracovaného výkazu výmer revidovanej realizačnej projektovej dokumentácie došlo k zmene množstiev v položkách ako aj pribudli nové položky oproti pôvodnému rozpočtu.

- Príloha č. 11