

Dodatok č. 2

K zmluve o dielo zo dňa 28.01.2022

uzatvorená v zmysle § 536 a násl. zákona 513/1991 Z. z. (Obchodný zákonník) medzi nasledovnými zmluvnými stranami (ďalej len „Zmluva“):

ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Názov:	Obec Solčany
Sídlo:	Hviezdoslavova 50, 956 17 Solčany
Zastúpený:	Ing. Juraj Soboňa, starosta obce
IČO:	00311081
DIČ:	2021315582
IBAN:	
tel. kontakt:	+421 910 938 430
e-mail:	starosta@obecsolcany.sk

(ďalej len „Objednávateľ“) na jednej strane,

a

Zhotoviteľ:

Názov:	MARO, s.r.o.
Sídlo:	Podhradská cesta 2, 038 52 Sučany
IČO:	36 407 020
DIČ:	2020123237
IČ DPH:	SK 2020123237
Zápis v registri:	v obchodnom registri Okresného súdu Žilina, Oddiel: Sro ,vložka č.: 13730/L
Bankové spojenie:	UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a. s.
IBAN:	SK4411110000001139071000
Zastúpenie:	Jozef Kavulek, konateľ
Kontaktná osoba:	Jozef Kavulek, Ing. Adela Hudáková

(ďalej len „Zhotoviteľ“) na strane druhej,

(ďalej spolu len „Zmluvné strany“)

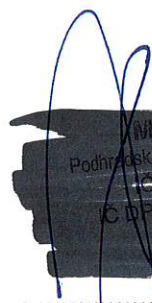
PREAMBULA

1. Medzi zmluvnými stranami uzatvorená Zmluva o dielo na základe uskutočneného verejného obstarávania na základe výzvy na predkladanie ponúk zo dňa 21. 01 2022, následne bol 02.11.2022 uzatvorený Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo.
2. Predmetom Zmluvy a Dodatku č. 1 je záväzok Zhotoviteľa uskutočniť stavebné práce na stavbe „Obnova športovej plochy na atletickú dráhu v obci Solčany“ a záväzok Objednávateľa za

9. Zmluvné strany prehlasujú, že si Dodatok č. 2 pred jeho podpisom riadne prečítali, jeho ustanoveniam porozumeli, ten vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu a zaväzujú sa ho dobrovoľne plniť.

Zhotoviteľ:

V....., dňa


MARO s.r.o.
Podhradská cesta 2, 038 52 Sučany
IČO: 36 407 028
IČ DPH: SK2020412323

.....
MARO, s.r.o.

Jozef Kavulek, konateľ

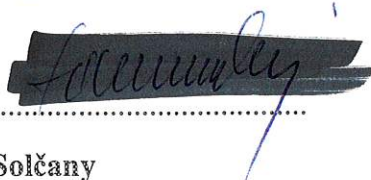
Objednávateľ:

V....., dňa 5.5.2023



OBEC SOLČANY
Ing. JURAJ SOBOŇA

Obecný úrad



.....
Obec Solčany

Ing. Juraj Soboňa, starosta obce

REKAPITULÁCIA

Stavba: Obnova športovej plochy na atletickú dráhu v obci Solčany
Objekt: SO 01.1 ATLETICKÁ ROVINKA
SO 01.2 SKOK DO DIAĽKY

JKSO:

Objednávateľ: Obec Solčany, Hviezdoslavova 50, 956 17 Solčany
Zhotoviteľ: MARO, s. r. o., Podhradská cesta 2, 038 52 Sučany
Dátum: 19.4.2023

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3

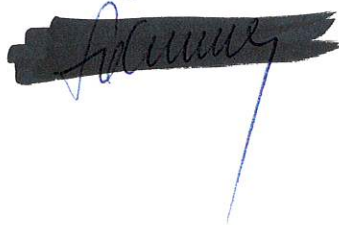
HSV

Práce a dodávky HSV

Zemné práce	9 532,120
Zakladanie	2 197,500
Komunikácie	16 846,000
Rúrové vedenie	682,000
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9 237,000
Pružná podkladná vrstva	19 570,188
Pružná podkladná vrstva-Penetrácia	4 851,000
Umelé povrchy	41 288,000
Ostatné investičné náklady	900,000
Práce navyše	3 339,270
<u>Spolu</u>	<u>108 443,08</u>
DPH	21688,62
Cena s DPH	130131,70



OBEC SOLČANY
Ing. JURAJ SOBOŇA

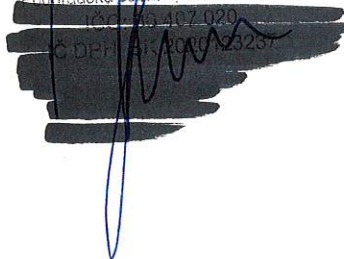


MARO s.r.o.

Podhradská cesta 2, 038 52 Sučany

IČO: 46 407 020

ČDPR: SK2010123237



Výkaz výmer

Stavba: Obnova športovej plochy na atletickú dráhu v obci Solčany
 Objekt: SO 01.1 ATLETICKÁ ROVINKA
 SO 01.2 SKOK DO DIALKY

Objednávateľ: Obec Solčany, Hviezdoslavova 50, 956 17 Solčany
 Zhotoviteľ: MARO, s.r.o., Podhradská cesta 2, 038 52 Sučany
 Dátum: 19.04.2023

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
Práce a dodávky HSV					
Zemné práce					
1	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3,nad 100 do 1000 m3 /728m2*0,2m	m3	145,600	4,000	582,400
2	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3(vsakovacie jamy)	m3	8,000	23,000	184,000
3	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3(drenáž)-200m*(0.4*0.3m)	m3	24,000	23,000	552,000
4	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3(obrubníky)-400kus*(0.25*0.3m)	m3	30,000	23,000	690,000
5	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	207,600	4,800	996,480
6	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	207,600	0,500	103,800
7	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	207,600	4,800	996,480
8	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	207,600	0,600	124,560
9	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	415,200	12,000	4 982,400
10	Terénne zapravenie sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 so zasiatím trávneho semena	m2	400,000	0,800	320,000
Zakladanie					
11	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 16-32 alebo riečne kamenivo vrátane dodávky kameniva-vrátane vsakovacích jám	m3	32,000	48,000	1 536,000
12	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2,5 m /200*(0.6m+0.3+0.6)*1,05	m2	315,000	0,300	94,500
13	Geotextilie 200g/m2 ,	m2	315,000	1,800	567,000
Komunikácie					
14	Podklad z kameniva drveného veľ. 32-63 mm tr.A s rozprestretím a zhutn.hr.150 mm	m2	865,000	1,800	1 557,000
15	Podklad z kameniva drveného veľ. 32-63 mm tr.A s rozprestretím a zhutn.hr.150 mm	T	260,000	25,000	6 500,000
16	Podklad z kameniva drveného veľ. 16-32 mm tr.A s rozprestretím a zhutn.hr.100 mm	m2	865,000	1,800	1 557,000
17	Podklad z kameniva drveného veľ. 16-32 mm tr.A s rozprestretím a zhutn.hr.100 mm	T	175,000	25,000	4 375,000
18	Podklad z kameniva drveného veľ. 0-16 mm tr.A s rozprestretím a zhutn.hr.30 mm	m2	865,000	1,800	1 557,000
19	Podklad z kameniva drveného veľ. 0-16 mm tr.A s rozprestretím a zhutn.hr.30 mm,	T	52,000	25,000	1 300,000
Rúrové vedenie					
20	Ukladanie drenážneho potrubia bez výkop. systémom z flexibilného PVC bez obsypu	m	220,000	0,300	66,000
21	Drenážna rúrka perforovaná , DN 65 mm ,	m	220,000	2,800	616,000
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
22	Osadenie obrubníka betónu a gumenného, do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou vrátane dodávky betónu	m	400,000	7,000	2 800,000
23	Betón C 16/20, (pre osadenie obrubníkov)	m3	24,00	120,000	2 880,000
24	Obrubník betónový - obrubník š.- 80mm,rozmer: 80x250x1000-pre atl.dráhu	m	400,000	8,000	3 200,000
25	Obrubník SBR š.- 50mm,rozmer: 50x200x950-pre doskočisko	m	21,000	17,000	357,000
Pružná podkladná vrstva					
Pružná priepustná podložka / zmes kameniva,gum. granulátu a PU pojiva / hr.35 mm,realizácia podľa normy DIN 18035/6,pomer: 90:10					
26	Kamenivo 2/4 alebo 4/8	kg	34 500,000	0,028	966,000
27	SBR granulát fr.1/3 alebo 2/4	kg	2 700,000	0,450	1 215,000
28	PU lepidlo T144 alebo ekvivalent	kg	1 500,000	7,900	11 850,000
29	Strojová montáž	m2	865,000	6,404	5 539,188
Pružná podkladná vrstva-Penetrácia					
Penetrácia 0,3kg/m2					
30	Butyl acetát	liter	60,000	6,000	360,000
31	PU lepidlo T144 alebo ekvivalent	kg	240,000	7,900	1 896,000
32	Strojová montáž	m2	865,000	3,000	2 595,000
Umelé povrchy					
TARTAN striekaný priepustný pre bežecké dráhy hr.10+3 mm vrátane rozbežiska pre skok do diaľky					
		m2	865,000		
SBR podložka hr.10mm					
33	SBR granulát fr.1/3	kg	9 150,000	0,450	4 117,500
34	PU lepidlo T144 alebo ekvivalent	kg	1 500,000	7,900	11 850,000
35	Strojová montáž	m2	865,000	6,500	5 622,500
EPDM striekaný povrch(TARTAN)					
		m2	865,000		

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
36	EPDM granulát, fr. 0,5-1,5mm, farba: červená	kg	750,000	2,400	1 800,000
37	PU lepidlo T134 alebo ekvivalent	kg	1 050,000	7,900	8 295,000
38	Strojová montáž	m2	865,000	3,000	2 595,000

Tento typ povrchu „Spray coat“ je tvorený základnou vrstvou čierneho gumového granulátu SBR frakcie 1-3 mm spojeného polyuretanovým pojivom, ktorá sa kladie v priemernej hr. 10mm. Zmes sa mieša na mieste stavby a nanáša sa špeciálnym k tomu určeným finišerom na celú plochu, čím vytvára monolitický, bezšpárový a vodopriepustný celok. Na túto vrstvu sa vykonáva nástrek hr. 3mm z jemného gumového granulátu EPDM frakcie 0,5-1,5 mm a EPDM prach spôsobujúceho zdrsnenie a protišmykový efekt. Celková hr. povrchu je teda 13mm. Tento povrch je určený špeciálne pre atletiku.

Umelý povrch bude červený a musí mať platný certifikát medzinárodnej atletickej federácie IAAF. Čiarovanie jednotlivých dráh na ovále a základných handicapov bude bielu farbou, ostatné handicap budú v rozdielnych farebných odtieňoch.

1) Požadované technické vlastnosti:

a) Podľa IAAF špecifikácie

Útlm dopadu – min 35%

Vertikálna deformácia – min 1,5 mm

Klizkosť – min 0,5

Vodopriepustnosť – 0,052cm/s

Pevnosť v ťahu – min 0,6 N/mm2

Pretáženie – min 70%

b) Podľa špecifikácie DIN V 18035-6

Štandardná deformácia – min 0,6 mm

Odporové opotrebenie – max. 1 mm

Odolnosť pri použití tretier – trieda 1

c) Klasifikácia podľa ASTM F 2157-08

Trieda 1 (najvyššia možná klasifikácia)

2) Požadované environmentálne vlastnosti podľa DIN 18035-6 pre životné prostredie

DOC – max 10

Olovo (Pb) – max 0,01mg/l

Kadmium (Cd) – max 0,001 mg/l

Chróom total (Cr) – max 0,01 mg/l

Chróom VI (CrVI) – max 0,01 mg/l

Ortuť (Hg) – max 0,001 mg/l

Zinok (Zn) – max 1 mg/l

Selen (Sn) – max 0,01 mg/l

Zápach – bez zápachu

39	Čiarovanie na tartan-polyuretánová farba, čiary š. 50mm	m	1 260,000	3,800	4 788,000
40	Ostatné náklady na presun a manipuláciu s materiál.	kpl	1,000	1 320,000	1 320,000
41	Doska na skok do diaľky, vrátane montáže	ks	1,000	900,000	900,000
	Ostatné investičné náklady				
42	Náklady na vytýčenie stavby	kpl	1,000	300,000	300,000
43	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	300,000	300,000
44	Dokumentácia skutočného prevedenia stavby, vr. digit. sprac.	kpl	1,000	300,000	300,000

Celkom

105 103,81



OBEC SOLČANY
Ing. JURAJ SOBOŇA
Starosta obce

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
MAKO s.r.o.
Pochradská cesta 2, 038 52 Sučany
IČO: 33 417 000
IČ DPH: SK 202012323

Výkaz výmer - práce naviac

Stavba: Obnova športovej plochy na atletickú dráhu v obci Solčany
Objekt: SO 01.1 ATLETICKÁ ROVINKA
SO 01.2 SKOK DO DIALKY

Objednávateľ: Obec Solčany, Hviezdoslavova 50, 956 17 Solčany
Zhotoviteľ: MARO, s.r.o., Podhradská cesta 2, 038 52 Sučany
Dátum: 19.4.2023

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

Obrubníky rozbežiska

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemné práce						
4	K 001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3(obrubníky)-63kus*(0.25*0.3m)	m3	4,720	23,000		108,560
5	K 001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	4,720	4,800		22,656
6	K 001	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	4,720	0,500		2,360
7	K 001	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornin tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	4,720	4,800		22,656
8	K 001	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	4,720	0,600		2,832
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
22	K 221	916561111	Osadenie obrubníka betón a gumenného, do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou vrátane dodávky betónu	m	63,000	7,000		441,000
23	M	MAT 5893281700	Betón C 16/20, (pre osadenie obrubníkov)	m3	3,78	120,000		453,600
24	M	MAT 5921745000	Obrubník betónový - obrubník š. - 80mm, rozmer: 80x250x1000-pre atl.dráhu	m	63,000	8,000		504,000

Očistná zóna doskočiska

1	K 221	564721111	Podklad z piesku typu tr.A s rozprestretím hr.300 mm pre skok do diaľky	T	18,000	35,000		630,000
2	K 001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3(obrubníky)	m3	2,070	23,000		47,610
3	K 221	916561111	Osadenie obrubníka betón , do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou v	m	20,000	7,000		140,000

4	M	MAT	5893281700	Betón C 16/20, (pre osadenie obrubníkov) avrátane mazaniny pre pokladku lapača piesku(rohož preforovaná odnímateľná)	m3	2,20	120,00	264,000
5	M	MAT	5921745000	Lapač piesku (rohož gumenná preforovaná odnímateľná-exteriér) š.-500mm,rozmer: 500x20x1000-pre doskočisko	m	20,000	27,000	540,000
6	M	MAT	5921745000	Obrubník betónový š.- 80mm,rozmer: 80x250x1000-očistná zóna doskočiska	m	20,000	8,000	160,000

Celkom

3 339,27

MARCO S.r.o.
Podhradská 2, 039 60 Solčany
IČO: 36 020 15237
IČ DPH: SK2015237

OBEC SOLČANY
Ing. JURA SOBOŇA
Starosta obce