

Dodatek č. 1

ke smlouvě o dílo „**Rekonstrukce venkovního hřiště ZŠ VI. Menšíka, Růžová 7, Ivančice**“, uzavřené dne 3. 6. 2025 (dále jen „smlouva“).

Město Ivančice

IČO: 00281859
DIČ: CZ00281859
se sídlem: Palackého náměstí 196/6, 664 91 Ivančice
zastoupené: Milan Buček starosta města
bankovní spojení: KB Ivančice
č. ú.: 125911/0100

osoby pověřené jednat ve věcech technických:

[redacted], OSÚMI, tel.: + 420 [redacted], e-mail: [redacted]
[redacted], OSÚMI, tel. +420 [redacted], e-mail: [redacted]

(dále jen *objednatel*)

a

FITNEMA s.r.o.

IČO: 035 54 104
DIČ: CZ03554104
se sídlem: Sucheniova 270/6, 674 01 Třebíč
zastoupené: [redacted] – jednatelem společnosti
bankovní spojení: [redacted]
č.ú.: [redacted]

(dále jen *zhotovitel*)

dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek č. 1 ke smlouvě.

Preamble

Dne 3. 6. 2025 uzavřely výše uvedené smluvní strany smlouvu o dílo „**Rekonstrukce venkovního hřiště ZŠ VI. Menšíka, Růžová 7, Ivančice**“. V souladu s článkem XIII. odst. 3 této smlouvy se smluvní strany dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1.

Odůvodnění:

Před zahájením zemních prací byly provedeny sondy skladby stávající plochy. Na základě zhodnocení technického stavu stávající betonové desky byla zhotovitelem navržena nová skladba hřiště. Původně navržený sportovní povrch TPV byl nahrazen technologicky kvalitnější EPDM. Dále byla navržena nová stěna ze ztraceného bednění podél stávající cihlové zdi, z důvodu lepší budoucí údržby hřiště. Podél budovy kotelný byly zhotoveny nové betonové patky. Původně navržený odvodňovací žlab nebude realizován, vzhledem k tomu, že nově navržený povrch i skladba hřiště jsou sami o sobě

drenážní. Basketbalové koše a desky z demontovaných konstrukcí budou použity na nové basketbalové konstrukce.

Z toho důvodu došlo ke snížení ceny za vícepráce/méněpráce, které vznikly během realizace a nebylo možné je předem předvídat, ve výši 81 968,99 Kč bez DPH.

I.

Tímto dodatkem č. 1 se upravují následující ustanovení smlouvy o dílo:

- 1) **ustanovení čl. III. Termíny díla odst. 1c)** se nahrazuje následujícím obsahem, který zní:

Termín dokončení prací (díla): nejpozději do 30. 9. 2025

- 2) **ustanovení čl. VI. Cena díla odst. 1)** se nahrazuje následujícím obsahem, který zní:

Cena díla je 1 476 778,71 Kč (slovy: jeden milion čtyřístasedmdesát šest tisíc sedm set sedmdesát osm korun českých a sedmdesát jedna haléřů) bez DPH (pokud není zhotovitel plátcem DPH, jedná se o cenu konečnou). Ke sjednané ceně bude připočítána DPH ve výši dle platných předpisů v době vzniku daňové povinnosti.

II.

1. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změn.
2. Tento dodatek je platný dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinný dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Tento dodatek je sepsán ve 4 vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží 2.

DOLOŽKA podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění

Schváleno Radou města Ivančice usnesením č. RM/2025/23/534 ze dne 11. 8. 2025.

Příloha č. 1 – Rozdílový soupis víceprací/méněprací

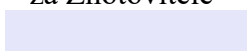
V Ivančicích dne 12. 8. 2025

V Třebíči dne 18. 8. 2025

Objednatel:

Zhotovitel:

.....
za Objednatele
Milan Buček
Starosta

.....
za Zhotovitele

jednatel společnosti

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:		Rekonstrukce venkovního hřiště zš VI. Menšíka							
Druh stavby:									
Lokalita:		Parcela č. 47/1 a 47/2, k.ú.Ivančice [655724]							
JKSO:		8015996							
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
	M000VD	Preamble				50 000,00	0,00	50 000,00	
1	0001	!!!UPOZORNĚNÍ k nacenění rozpočtu, čtěte popis této položky!!! Rozpočet je zpracován dle projektové dokumentace "Rekonstrukce venkovního hřiště zš VI. Menšíka" " - technické zprávy, výkresové dokumentace							
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor						vlastní
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor						vlastní
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor						vlastní
5	005122010R	Provoz objednatele	Soubor						vlastní
6	005124010R	Koordinační činnost	Soubor						vlastní
	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	13 880,66	13 880,66	
7	121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii srovnání základové spáry zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm (3,94+20,94+24,03)*0,30 X06 - tl. ornice 30 cm	m3						RTS II / 2022
	11	Přípravné a přidružené práce				0,00	2 951,98	2 951,98	
8	113231218R00	Bourání odvodňovacího liniového žlabu, zatíží, š.185 mm včetně mřížky 20,150 X05 RTS komentář: Položka obsahuje vybourání odvodňovacího žlabu včetně betonového lože	m						RTS II / 2022
	13	Hloubené vykopávky				0,00	2 616,77	2 616,77	
9	131101201R00	Hloubení zapažených jam v hor.2 do 100 m3 0,6*0,6*0,8*2 X08 - základy volejbalových kúlů 0,6*0,8*0,9*2 U02 - ZÁKLADY POD BASKET KOŠE 0,30*0,3*1,0*24*1,3 základ sloupku plotu	m3						RTS II / 2022
	18	Povrchové úpravy terénu				366,94	6 806,51	7 173,45	
10	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou kolem obrubníků v zelené ploše (9,25+9,7+23)*1,0	m2						RTS II / 2022
	27	Základy				55 591,67	4 947,13	60 538,80	
11	275311116R00	Beton základ. patek prostý z cem. portlad. C 16/20 včetně osazení pouze volejbalových kúlů. Poloha osazení pouzder bude zaměřena dle skutečného rozměru hřiště v jeho osách. Montáž bude provedena mírně ve sklonu (náklon asi 2%) ven z hřiště. Víčka pouzder budou lícovat s herní plochou!!! 0,60*0,6*0,8*2 U01 - SLOUPKY KŮLŮ RTS komentář: Položka je určena pro konstrukce ve výkopu zapaženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem	m3						RTS II / 2022
12	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm 0,6*0,8*0,1*2 U02 - ZÁKLADY POD BASKET KOŠE	m3						RTS II / 2022
13	275321311R00	Železobeton základových patek C 16/20	m3						RTS II / 2022

		0,6*0,8*0,8*2	U02 - ZÁKLADY POD BASKET KOŠE				
	RTS komentář:	Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně					
14	275361921RT5VD1	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí KH 20, drát d 6,0 mm, oko 150 x 150 mm ((0,80*(0,20+0,72+0,52+0,72+0,2)*2)*3,03*1,2)/1000	U02 - patka pod basket koš	t			RTS II / 2022
	RTS komentář:	V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání					
15	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 (16,51+12,17+7,90+12,28)*0,15	S1 - podklad	m3			RTS II / 2022
	RTS komentář:	Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně					
16	273361921RT5	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KH 20, drát d 6,0 mm, oko 150 x 150 mm 3,03*(16,51+12,17+7,90+12,28)*1,15/1000		t			RTS II / 2022
	RTS komentář:	V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání					
17	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 vložení KG 200 0,30*0,3*1,0*24	základ sloupku plotu	m3			RTS II / 2022
	RTS komentář:	Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně					
18	28611264.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x3000	kus				RTS II / 2022
	RTS komentář:	kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem 17763					
28	Zpevňování hornin a konstrukcí				654,21	1 422,69	2 076,90
19	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2 23,0*0,6	ochrana žlabu	m2			RTS II / 2022
33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky				6 304,65	9 919,35	16 224,00
20	338171122R00VD01	Osazení sloupků plot. ocel. do 5,0 m, zabet. C 16/30 VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ 22 2 8	Z01 Z02 Z03	kus			RTS II / 2022
	RTS komentář:	V položce nejsou zakalkulovány náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 1 %.					
56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				5 136,62	1 288,47	6 425,09
21	564831111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm Pod podkladní beton. 16,51+12,17+7,90+12,28	S1 - podklad	m2			RTS II / 2022
59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				124 028,70	5 195,30	129 224,00
22	597073201RS1	Žlab odvodňovací MEADRAIN EN 1500, dl. 500 mm, C 250 světlá šířka 150 mm, výška 220 mm, bez spádu 15+8	U04 žlab	kus			RTS II / 2022
	RTS komentář:	Položka je určena pro montáž a dodávku odvodňovacího žlabu z polymerického betonu EN 1500 s integrovanou ochranou hran z litiny s těsnicí drážkou včetně osazení do betonového lože C 20/25 a kotvicích trnů. Žlab slouží k odvedení povrchové vody ze zpevněných ploch. Zatížení žlabu C 250. Stavební výška 220 mm bez spádu, světlá šířka žlabu 150 mm, délka 500 mm. Pro větší zatížení žlabu je třeba zvolit k položce příplatek 597 07-3292 až -3295.					
23	597073203R00	Žlabová vpust EN 1500, dl. 500 mm, v. 390 mm, C 250 1	U04	kus			RTS II / 2022
	RTS komentář:	Položka je určena pro montáž a dodávku žlabové vpusti oboustranně otevřené pro nižší stavební výšku z polymerického betonu s integrovanou ochranou hran z litiny včetně osazení do betonového lože C 20/25. Zatížení vpusti C 250. Stavební výška 390 mm, délka 500 mm. Pro větší zatížení vpusti je třeba zvolit k položce příplatek 597 07-3292 až -3296.					
24	597073206R00	Čelní stěna plná pro žlab EN 1500 výšky 220-320 mm 2	U04	kus			RTS II / 2022
	RTS komentář:	Položka je určena pro osazení a dodávku čela s litinovou hranou. Čelo je určeno pro žlab EN 1500 stavební výšky 220-320 mm					
25	597073224RU1	Krycí rošt EN 1500, zatížení C 250, dl. 500 mm rošt můstkový, litina, oka 12/147 (15+8)/0,5	U04	kus			RTS II / 2022
	RTS komentář:	Položka je určena pro osazení a dodávku krycího roštu z litiny. Zatížení C 250. Stavební délka 500 mm, světlá šířka 150 mm					

63	Podlahy a podlahové konstrukce			166 473,83	72 739,02	239 212,85	
26	632478125R00VD1	Reprofilace-vysrávková malta <i>mat. ve specifikaci</i> <i>154,34</i> <i>S02</i>	m2			RTS II / 2022	
27	58581732VD1	Univerzální vysrávková polymercementová malta na beton <i>154,34*1,9*25</i> <i>S02</i> <i>;ztratné 5%; 366,5575</i> <i>plastem modifikovaná prefabrikovaná suchá malta třídy R4 podle EN 1504-3</i> <i>opravná malta a jemná stěrka v jednom pro tloušťky vrstvy do 50 mm k vyrovnávání,</i> <i>vyhlazování na betonových podkladech náhrada betonu k opravě betonových podkladů vysoká mechanická pe</i> <i>pro interiéry i exteriéry velmi dobrá zpracovatelnost dlouhá trvanlivost nesmršťuje se, nízké vnitřní napětí</i> <i>jemnozrnná propustná pro vodní páry malta tř. R4 dle ČSN EN 1504-3</i> <i>Cca 1,9 kg/m2/(1 mm vrstvy), spotřeba vody max. 2,9 lt/20 kg (1 pytel).</i>	kg			vlastní	
28	631317215R00	Řezání dilatační spáry hl. 0-150 mm, železobeton <i>6*7,5+23,0*1</i> <i>S02</i>	m			RTS II / 2022	
29	634601111R00	Zaplnění dilatačních spár mazanin asfaltem,š.10 mm <i>6*7,5+23,0*1</i> <i>S02</i>	m			RTS II / 2022	
RTS komentář: Položka je určena pro zaplnění dilatačních spár v mazaninách tl. do 100 mm (50 % zasypaní pískem a 50% zalití asfaltem).							
30	631310004RAA	Mazanina podkladní z betonu C 8/10, tl. 15 cm <i>štěrkopískový podklad tloušťka 10 cm</i> <i>beton ve spádu s napojením na betonovou plochu před hřištěm</i> <i>6,2*0,5</i>	m2			RTS II / 2022	
				3,10			
762				Konstrukce tesařské	33 403,50	48 708,72	82 112,22
31	762123110R00	Montáž konstrukce stěn z fošen, hranolů do 100 cm2 <i>VÝPLŇ SPODNÍO DÍLU OPLOCENI</i> <i>VČETNĚ SPOJOVACÍHO MATERIÁLU</i> <i>2,90*5*(3+3+7+3)+2,40*5*3+0,87*5*1+1,80*5*1+1,9; FOŠNY 40×140 mm</i>	m			RTS II / 2022	
RTS komentář: V položce není zakalkulována dodávka řeziva.Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 10%.Položka je určena pro montáž stěn a příček výšky do 4 m							
32	60515804	Hranol konstrukční KVH NSi, SM, C24, 40 x 140 mm, 5 m <i>(2,90*5*(3+3+7+3)+2,40*5*3+0,87*5*1+1,80*5*1+1,9 FOŠNY 40×140 mm</i> <i>;ztratné 10%; 0,17122</i> <i>Stavební masivní dřevo KVH Vizually nebo strojově dle pevnosti tříděné, technicky sušené a kalibrované masivní dřevo s definovanou rozměrovou stálostí pro viditelné a neviditelné úseky. Masivní konstrukční dřevo</i> <i>(KVH) jsou profily z jehličnatého dřeva (převážně smrku) pro použití v moderních dřevěných stavbách. KVH profily jsou čtyřstranně hoblované a mají sražené hrany. Délkovým nastavováním jednotlivých profilů pomocí</i> <i>zubovitého spoje lze dosahovat délek až 18 m. Profily jsou technicky vysušeny na vlhkost 15 ± 3 %. Podle účelu použití se rozlišují dva druhy KVH profilů, které se však od sebe odlišují pouze vlastnostmi povrchu: * KVH-</i> <i>Si pro pohledové konstrukce * KVH-NSi pro nepohledové konstrukce</i>	m3	RTS I / 2025			
RTS komentář: Si pro pohledové konstrukce * KVH-NSi pro nepohledové konstrukce							
767				Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	82 711,15	237 053,61	319 764,76
33	767900090RAD	Demontáž atypických ocelových konstrukcí <i>zou - zou kg/kus</i> <i>Demontáž pro zpětné použití!!!</i> <i>Rozebrání hrací desky s košem a OK vynášející hrací desku.</i> <i>300,0*2</i> <i>X02</i>	kg			RTS II / 2022	
RTS komentář: V položce není kalkulován poplatek za skládku pro vybouranou suť. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek.							
34	767900090RAA	Demontáž atypických ocelových konstrukcí <i>do 50 kg/kus</i> <i>demotáž plotových dílců, odřezání sloupků</i> <i>10*(9+4+22+11+10+5+4+2)</i> <i>X04</i>	kg	RTS II / 2022			
RTS komentář: V položce není kalkulován poplatek za skládku pro vybouranou suť. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek.							
35	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg <i>VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ</i> <i>22*4,8*7,10*1,05</i> <i>5,45*(1,245*3+2,421*2)*1,05</i> <i>5,45*(2,135*3+2,421*4)*1,05</i> <i>Z01 - TR.82,5/3,6</i> <i>Z06 - JACKEL 60×40×4</i> <i>Z07 - JACKEL 60×40×4</i>	kg	RTS I / 2020			

36	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg 2*1,7*7,1*1,05 8*4,03*2,93*1,05 1*4,03*1,3*1,05 1*4,03*2,17*1,05	Z02 - TR. 82,5/3,6 Z03 - TR. 48,3*2,6 Z04 - TR. 48,3*2,6 Z05 - TR. 48,3*2,6	kg		RTS II / 2022
37	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg 2,808*(0,15*0,78)*50*1,05 2,808*(0,05*0,78*2)*21*1,05	Z08 Z09	kg		RTS II / 2022
38	210062031R00VD1	Příplatek na tažení lana montáž plotu (23,0+9,0+9,0+6,2+9,25)*3		m		vlastní
39	31458403	Lano ocelové z nerezové oceli 169,35 ;ztrátne 10%; 16,935		m		RTS II / 2022
		RTS komentář: průměr 5 mm				
40	31195103	Napínák na lanko 10/80 3+3+3+3		kus		RTS II / 2022
41	944944101R00	Montáž ochranné sítě z polyamidových vláken (9,0*2+23,0+9,25+6,2)*3,10 velikosti oka 40 mm a tloušťky vlákna 2,0 mm		m2		RTS II / 2022
		RTS komentář:				
42	70921405VD1	Síť ochranná polyamidová oko 40x40 mm, vlákno 2,0 174,995		m2		RTS II / 2022
		RTS komentář: včetně obšití okrajů a nerezových karabin pro připojení k lanku				
43	67598022VD1	Karabinka 55 mm - pozink 186,285/0,4 ;ztrátne 10%; 46,57125		kus		vlastní
44	767995106R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 250 kg doplnění konstrukce basketbalového koše včetně zpětného použití použitelných konstrukcí 46,237*0,30*2*2 6,28*0,2*4*2 46,237*0,3*2 80*0,4*0,4*2	Jackel 160/160/10 pásovina pro připevnění ke vynášející desku výškové nastavení cellé ke - zaměření dle skutečno patní plech	kg		RTS II / 2022
45	622300RT01	Basketbalová deska 180x105 (120) cm, překližka, exteriér, CERTIFIKÁT 2 Deska je vyrobena z vodovzdorné překližky		ks		vlastní
		Rozměr desky je 105 x 180 cm a tloušťka je 18 mm				
		RTS komentář: Desku je možno použít v exteriéru i interiéru				
46	622300RT01VD2	Zařízení není určeno pro vrcholový basketbal Basketbalový koš ANTIVANDAL (ZN) CERTIFIKÁT 2 basketbalový koš Antivandal má zesílenou obruč		ks		vlastní
		pr. 20 mm pro větší zátěž, očka pro upevnění sítě				
		RTS komentář: povrchová úprava galvanický zinek				
47	622300RT01VD3	tento koš je vhodný na místa s větší zátěží vandalismem Basketbalová síťka STANDARD 3,4,5 mm 2		ks		vlastní

48	767995104R00VD1	RTS komentář: polyamid, délka 50 cm, k výběru je i tloušťka sítě 4 nebo 5 mm							
		Dodávka a montáž volejbalových sloupků včetně pouzder do betonového základu	ks						vlastní
		1							
		loučky volejbal EXTERIÉR ALU prům 102 mm + pouzdra + víčka bez okruží. Součástí soupravy jsou 2 ks AL sloupků prům. 102 mm + napínací mechanismus ZN - objímka s kolovrátek a klíčkou + objímky s háčky + RTS komentář: objímka s kolečkem. Dále 2 ks zemních pouzder AL + 2 ks víček ZN bez okruží. Nastavení výšky objímek se zajišťuje pomocí utažení objímky. Sloupky jsou multifunkční a lze je používat na volejbal, rekreační badminton, tenis nebo nohejbal. Sloupky jsou hliníkové, objímky včetně napínacího mechanismu, koleček a háčků jsou z lehkých ocelových profilů a jsou galvanicky zinkované. Hmotnost celého kompletu - 23 kg							
	776	Podlahy povlakové			0,00	19 137,95	19 137,95		
49	776551830RT1VD1	Sejmutí pryžových dlaždic volně položených na zámek z ploch nad 20 m2	m2						RTS II / 2022
		7,69*20,070	X01						
	777	Podlahy ze syntetických hmot			369 839,60	152 677,29	522 516,89		
50	777553010R00VD1	Penetrace savého podkladu štětkou, košťaty materiál ve specifikaci	m2						vlastní
		154,34	S02 - penetrace						
		RTS komentář: Penetrační nátěr							
51	58564001VD1	plastem modifikovaná prefabrikovaná suchá malta, která odpovídá normě ČSN EN 1504-7.	kg						vlastní
		154,34*2,0							
		;ztrátne 5%; 15,434							
		Ručně zpracovatelný spojovací můstek na beton, antikorozní ochrana ocelové výztuže v betonu. Je kombinovaný produkt, který se může použít jak jako minerální antikorozní ochrana armovací oceli, tak i jako cementový RTS komentář: adhezní můstek může také použít jako adhezní můstek pro cementové mazaniny. Pro použití v interiérech i exteriérech. jako adhezní můstek v závislosti na drsnosti podkladu cca 1,5–2,5 kg/m2							
52	777553020R00VD2	Očištění povrchu a odstranění nepevných součástí betonu, zametání	m2						vlastní
		154,34	S02						
53	777315161R00VD1	Pokládka podložky sportovního povrchu	m2						RTS II / 2022
		MAteriál ve specifikaci							
		9,0*23,0	S01, S02						
54	27261001VD1	Podložka D+M litá, vodopropustná podložka Sport (drcené kamenivo, SBR granulát a PU pojivo), tl. 35 mm	m2						vlastní
		9,0*23,0	S01, S02						
		;ztrátne 5%; 10,35							
		SPORT – vodopropustná podkladní vrstva pod sportovní povrchy. Směs pojiva, pryžového granulátu a kameniva. Určený pro pochozí provoz.							
		Funkce: Podkladní vrstva pod sportovní povrchy typu umělá tráva, koberec s antukovým vsypem, bez zásypové trávníky, tartany – povrchy kladené finišerem, prefabrikované plastové dílce, pryžové dlažby dopadových ploch a jiné.							
		Možnosti využití: Používá se zejména jako podkladní vrstva pod sportovní povrchy. Nahrazuje asfalt, drenážní asfalt, beton. Je vhodná zejména na plochy s požadavkem celkové propustnosti pro vodu, plochy se špatným přístupem těžkou stavební technikou (finišery na asfaltování, domíchávače apod.)							
		Staré betonové nebo asfaltové plochy se dají tímto systémem překrýt bez nutnosti demolice starého souvrství.							
		RTS komentář: Výhody: Možnost pokládky na kamenité souvrství, nový asfalt, nový beton.							
		Možnost pokládky na starý nerovný asfalt nebo beton. Podklad se dá aplikovat v jedné nebo několika vrstvách na sebe, čímž lze docílit lepší rovinnosti a pevnosti a lze snadno touto vrstvou vyrovnat stávající nerovnosti starých betonových nebo asfaltových ploch. Vrstva SPORT vytvoří celoplošný drenážní systém s výbornou propustností pro vodu. Systém je mrazuvzdorný. Systém se klade strojně finišerem nebo ručně beze spár a dilatací. Systém je sám o sobě pružný s redukcí síly 10 až 20 % v závislosti na síle vrstvy.							
		Zpracovatelská data: Aplikace není možná za deštivého počasí, kdy dochází k rychlé reakci pojiva s vlhkostí a materiál nelze zpracovat. V případě, že začne pršet v době pokládky, se práce přeruší, vytvoří se spoj v povrchu, na který se pak naváže. Povrch nesmí přijít do kontaktu s rozpouštědly, které způsobují jeho nabobtnání a rozpad.							
		Doporučená teplota pokládky: Nad 10 C. Při nižší teplotě se prodlužuje doba vytvrzení, při vyšší teplotě se doba vytvrzení zkracuje.							
		Doporučená vzdušná vlhkost 40–60 %. Při nižší vlhkosti vzduchu se doba vytvrzení prodlužuje, při vyšší vlhkosti vzduchu se doba vytvrzení zkracuje.							
55	777315161R00VD2	Pokládka sportovního povrchu	m2						RTS II / 2022
		MAteriál ve specifikaci							
		9,0*23,0	S01, S02						
56	27261001VD2	Sportovní povrch D+M litý, vodopropustný, pryžový povrch (tartan) TPV Sport 10 mm z prvotřídního TPV granulátu a PU pojiva, červená barva	m2						vlastní
		9,0*23,0	S01, S02						
		;ztrátne 5%; 10,35							

		Elastický jednovrstvý vodo-propustný sportovní povrch z PU pojiva a TPV pryžového granulátu pokládáný na místě finišerem. Celková tloušťka systému je 10 mm. Minimální požadované technické parametry dle ČSN EN: Redukce síly 26 %, odskok míče 107 %, vertikální deformace 1,44 mm. Barevný odstín: cihlově červená. Povrch vyhovuje normě ČSN EN 14877 – doložit platným certifikátem, protokolem nebo atestem z akreditované laboratoře.				
		RTS komentář: TPV: Vulkanizovaný termoplast. Homogenní (jednofázový) plně zesíťovaný termosetový elastomer se zvýšenou UV stabilitou. Polyolefinový kopolymer vytvrzený peroxidem s nerozpojitelnými síťovými vazbami. Barevné pryžové granule bez obsahu polypropylénu či EPDM, frakce 1–4 mm pro povrchy sportovišť a hřišť a 0,5 – 1,5 mm pro nástřiky. Požadavky na mechanické vlastnosti granulátu: hustota min. 1,55 kg/dm3, tvrdost A 65, obsah polymerů > 20 %, pevnost v tahu > 3,0 MPa, prodloužení při přetržení > 400 %, vodo-propustnost dle EN 1487				
57	589651121R00VD1	Lajnování sportovních ploch D+M barevné stříkané lajny; odhad 600 m	m			vlastní
58	049002VRNVD1	Ostatní náklady související s dodávkou a montáží sportovního povrchu Doprava, ubytování a VRN 1	Soubor			vlastní
783		Nátěry		13 237,59	20 476,13	33 713,72
59	783726500R00VD1	Nástřik lazurovací tesařských konstr. 2x lak Lak na bázi alkyduretanových pryskyřic odolný proti abrazi odstín bude vyvzorkován (2,90*5*(3+3+7+3)+2,40*5*3+0,87*5*1+1,80*5*1+1,9 FOŠNY 40×140 mm ;ztrátové 10%; 11,007	m2			RTS II / 2022
		RTS komentář: Nástřik v dílně				
60	783950010RABCD1	Oprava nátěrů kovových konstrukcí syntet. lakem - konstrukce koše basket opálení, odmaštění, 1x krycí + 2x email 0,15284*(1,0*2+1,2*2+0,20*2)*2 0,146*(1,0*2+1,2*2+0,7*4+1,06*2)*2 0,18*(0,2*4)*2 0,64*(3,95+0,3*2)*2 0,4*0,4*2*1,1*2	m2	L40/40/4 jackel 40/40 pásovina 80/10 jackel 160/160 plotna		RTS II / 2022
91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách		11 009,66	8 905,56	19 915,22
61	917712111RT2	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku ABO 10-20 1000/50/250 (3,0*16+0,96+2,0+7,50+1,88)*1,15	m			RTS II / 2022
		U03				
95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách		742,41	621,59	1 364,00
62	953981203R00	Chemické kotvy, beton, hl.110 mm, M12, malta 2slož 4*2	kus			RTS II / 2022
		U02 - POD BASKET KOŠE				
		RTS komentář: V položce je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, vyplnění otvoru chemickou maltou POXY pomocí aplikační pistole z patrony o obsahu 380 ml a zasunutí svorníku pro chemické kotvení s hrotem, maticí a podložkou pozink. CH - M12 x 220/90 GV.				
96		Bourání konstrukcí		0,00	16 122,15	16 122,15
63	965043441RT5	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, nad 4 m2 sbíječka mazanina tl. 15 - 20 cm s potěrem (4,59+6,50)*0,15	m3			RTS II / 2022
		X07				
		RTS komentář: V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce nejsou zakalkulovány náklady na bourání podkladního lože pod mazaninou. Položka se používá pro bourání podlah z betonu prostého s potěrem nebo teracem. Bourání případné výztuže v mazaninách se oceňuje položkami souboru 965 04 91.. Příplatek za bourání mazanin s výztuží.				
64	965049112RT1	Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm jednostranná výztuž svařovanou sítí (4,59+6,50)*0,15	m3			RTS II / 2022
		X07				
		RTS komentář: Položka se používá jako příplatek k položkám bourání mazanin a betonových podkladů a obsahuje náklady na zřízení práce při bourání vyztužených mazanin nebo podkladů při jedné straně svařovanou sítí				
65	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého 0,60*0,60*0,80*2 (3,14*0,125*0,125*0,8)*24	m3	X02 X04		RTS II / 2022
		RTS komentář: V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979				
66	965043421RT2	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, pl.1 m2	m3			RTS II / 2022

		mazanina tl. 15 - 20 cm s potěrem VYBOURÁNÍ OCELOVÉHO POUZDRA VOLEJBALOVÝCH KŮLŮ Z BETONU. (0,5*0,5*0,8*2)*0,15 0,6*0,6*0,15*2	X08 x09					
RTS komentář: V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce nejsou zakalkulovány náklady na bourání podkladního lože pod mazaninou. Položka se používá pro bourání podlah z betonu prostého s potěrem nebo teracem. Bourání případné výztuže v mazaninách se oceňuje položkami souboru 965 04 91.. Příplatek za bourání mazanin s výztuží.								
	M46	Zemní práce při montážích				0,00	3 776,30	3 776,30
67	460030092RT2	Vytrhání obrubníků, lože beton, ležatých obrubníky do sutí 20,15+2*7,09	X03	m				RTS II / 2022
	VORN 01VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady Průzkumy, geodetické a projektové práce				0,00 0,00	10 000,00 10 000,00	10 000,00 10 000,00
68	012002VRN	Geodetické práce Výškové bude herní plocha vycházet ze stávajícího podkladního betonu!!! Rovněž ostatní části hřiště včetně herních prvků budou vycházet z výškopisu herní plochy. Výškopis bude proveden dodavatelem! 1		Soubor				RTS II / 2022
	VP 12	Vícepráce Odkopávky a prokopávky				201 666,57 0,00	424 560,66 55 142,80	626 227,23 55 142,80
69	121100002RAA	Sejmutí omítky a uložení na deponii srovnání základové spáry zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm (189,26-154,34)*0,3		m3				RTS II / 2022
70	1211VD01	Dokončovací práce, úprava povrchů, finalizace (9,0+6,20+9,25)*1,0		m2	plocha mimo hřiště plochy kolem hřiště			vlastní
	13	Hloubené vykopávky						
71	132101401R00	Hloubený výkop pod základy v hor.2 0,30*(22,65+8,55)*0,8		m3	hloubení rýh poz betonovou zeď			RTS I / 2025
RTS komentář: Položka obsahuje přehození výkopku nebo naložení na ruční dopravní prostředek. Položka neobsahuje podchycení								
	18	Povrchové úpravy terénu						
72	181201102R00	Úprava pláňe v násypch v hor. 1-4, se zhutněním (20,07*7,70)+(189,26-154,34)		m2	srovnání plochy pod odtěžením podsypu			RTS I / 2025
	27	Základy						
73	274272140RT3	Zdivo základové z tvárnici tvárnici, tl. 300 mm výplň tvárnici betonem C 16/20 (22,65+8,55)*0,8		m2	hloubení rýh poz betonovou zeď			RTS I / 2025
RTS komentář: Položka obsahuje dodávku a uložení tvárnici ztraceného bednění a závlivku betonem včetně jeho dodávky. Případné vložení betonářské oceli se oceňuje položkami 274 36-10...								
74	274361021R00	Výztuž zdiva základových pasů z tvárnici ztraceného bednění 12 prutů/m2, průměr 10 mm (22,65+8,55)*0,8		m2	hloubení rýh poz betonovou zeď			RTS I / 2025
RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání nastříhané a naohýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátu, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary								
75	274361031R00	Výztuž zdiva z tvárnici ztraceného bednění 16 prutů/m2, průměr 10 mm (např. zdiva suterénu) (22,65+8,55)*1,0		m2	hloubení rýh poz betonovou zeď			RTS I / 2025
RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání nastříhané a naohýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátu, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary								
	31	Zdi podpěrné a volné				39 783,74	20 401,06	60 184,80
76	311112130RT2	Stěna z tvárnici ztraceného bednění, tl. 300 mm zalití tvárnici betonem C 16/20 (22,65+8,55)*1,0		m2	hloubení rýh poz betonovou zeď			RTS I / 2025
RTS komentář: Ztracené bednění z betonových tvárnici a závlivka betonem. Případné vložení betonářské oceli se oceňuje samostatně								
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				50 761,86	12 697,79	63 459,65
77	564861112RT4	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 21 cm štěrka frakce 32-63 mm		m2				RTS I / 2025

78	56481111RT2	8,25*22,20 Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 4 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm 8,25*22,20	pod herním povrchem	m2				RTS I / 2025
762		Konstrukce tesařské			22 492,71	23 264,34	45 757,05	
79	762412101R00VD01	Montáž olistování rohů žb stěn (22,65+8,55)	olistování betonovou zeď	m				RTS I / 2025
80	60515814	RTS komentář: V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku řeziva. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci ztratiné se doporučuje ve výši 10 % Hranol konstrukční KVH NSi, SM, C24, 60 x 140 mm, 5 m (22,65+8,55)*0,06*0,14 ;ztratiné 5%; 0,013104 Stavební masivní dřevo KVH Vizualně nebo strojově dle pevnosti tříděné, technicky sušené a kalibrované masivní dřevo s definovanou rozměrovou stálostí pro viditelné a neviditelné úseky. Masivní konstrukční dřevo (KVH) jsou profily z jehličnatého dřeva (převážně smrk) pro použití v moderních dřevěných stavbách. KVH profily jsou čtyřstranně hoblované a mají sražené hrany. Délkovým nastavováním jednotlivých profilů pomocí zubovitého spoje lze dosahovat délek až 18 m. Profily jsou technicky vysušeny na vlhkost 15 ± 3 %. Podle účelu použití se rozlišují dva druhy KVH profilů, které se však od sebe odlišují pouze vlastnostmi povrchu: * KVH-Si pro pohledové konstrukce * KVH-NSi pro nepohledové konstrukce	olistování poz betonovou zeď	m3				RTS I / 2025
81	762495000R00	Spojovací a ochranné prostř. obložení stěn, stropů (22,65+8,55)*0,14	olistování poz betonovou zeď	m2				RTS I / 2025
82	762123110R00	RTS komentář: Položka je určena pro soubory: 762 41 Montáž olistování spár, 762 42 Montáž obložení stropů a střešních podhledů, 762 43 Montáž obložení stěn, 762 44 Montáž obložení atiky Montáž konstrukce stěn z fošen, hranolů do 100 cm2 (3,00+3,00+2,15+3,00+2,25+0,70+2,85+1,73+2,85+1 FOŠNY 3× 40×200 mm + 1×40×100mm		m				RTS I / 2025
83	60515802	RTS komentář: V položce není zakalkulována dodávka řeziva. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztratiné se doporučuje ve výši 10%. Položka je určena pro montáž stěn a příček výšky do 4 m Hranol konstrukční KVH NSi, SM, C24, 40 x 100 mm, 5 m (3,00+3,00+2,15+3,00+2,25+0,70+2,85+1,73+2,85+1 1×40×100mm ;ztratiné 10%; 0,013332 Stavební masivní dřevo KVH Vizualně nebo strojově dle pevnosti tříděné, technicky sušené a kalibrované masivní dřevo s definovanou rozměrovou stálostí pro viditelné a neviditelné úseky. Masivní konstrukční dřevo (KVH) jsou profily z jehličnatého dřeva (převážně smrk) pro použití v moderních dřevěných stavbách. KVH profily jsou čtyřstranně hoblované a mají sražené hrany. Délkovým nastavováním jednotlivých profilů pomocí zubovitého spoje lze dosahovat délek až 18 m. Profily jsou technicky vysušeny na vlhkost 15 ± 3 %. Podle účelu použití se rozlišují dva druhy KVH profilů, které se však od sebe odlišují pouze vlastnostmi povrchu: * KVH-Si pro pohledové konstrukce * KVH-NSi pro nepohledové konstrukce		m3				RTS I / 2025
84	60515817	RTS komentář: Stavební masivní dřevo KVH Vizualně nebo strojově dle pevnosti tříděné, technicky sušené a kalibrované masivní dřevo s definovanou rozměrovou stálostí pro viditelné a neviditelné úseky. Masivní konstrukční dřevo (KVH) jsou profily z jehličnatého dřeva (převážně smrk) pro použití v moderních dřevěných stavbách. KVH profily jsou čtyřstranně hoblované a mají sražené hrany. Délkovým nastavováním jednotlivých profilů pomocí zubovitého spoje lze dosahovat délek až 18 m. Profily jsou technicky vysušeny na vlhkost 15 ± 3 %. Podle účelu použití se rozlišují dva druhy KVH profilů, které se však od sebe odlišují pouze vlastnostmi povrchu: * KVH-Si pro pohledové konstrukce * KVH-NSi pro nepohledové konstrukce Hranol konstrukční KVH NSi, SM, C24, 40 x 200 mm, 5 m (3,00+3,00+2,15+3,00+2,25+0,70+2,85+1,73+2,85+1 FOŠNY 3× 40×200 mm ;ztratiné 10%; 0,079992		m3				RTS I / 2025
767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)			11 399,65	80 462,28	91 861,92	
85	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ 12*4,8*6,44*1,05 11*3,0*6,44*1,05+(0,15*0,15*80*12)	Z01 - TR. 76,1×3,6 dl. 4,8 Z01 - TR. 76,1×3,6 dl 3,0 m	kg				RTS I / 2020
86	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg 2,808*(0,15*0,78)*26*1,05	Z08	kg				RTS I / 2025
783		Nátěry			12 627,12	21 140,81	33 767,94	
87	783726500R00	Nátěr lazurovací tesařských konstr. 2x lak (22,65+8,55)*(0,06+0,06+0,14+0,14) ;ztratiné 5%; 0,013104	olistování poz betonovou zeď	m2				RTS I / 2025
88	783896211RT1	Nátěr betonových povrchů akrylátový BASF 2x email - odstín bude vyzkorková a odsouhlasen investorem PCI Decotop AZ (22,65+8,55+0,30+0,30)*(1,0+0,3)	betonovou zeď	m2				RTS I / 2025
89	783896210R00	RTS komentář: Akrylátový email vrchní dvojnásobný vodou ředitelný. Odolný povětrnosti a mechanickému poškození. V položce nejsou zakalkulovány náklady na penetrační nátěr. Oceňuje se položkou č.78389-6210 Penetrace betonových podkladů BASF 1x		m2				RTS I / 2025

90	783726500R00	(22,65+8,55+0,30+0,30)*(1,0+0,3) betonovou zeď Nátěr lazurovací tesařských konstr. 2x lak Lak na bázi alkyduretanových pryskyřic odolný proti abrazi odstín bude vyvzorkován (3,00+3,00+2,15+3,00+2,25+0,70+2,85+1,73+2,85+1 1×40×100mm (3,00+3,00+2,15+3,00+2,25+0,70+2,85+1,73+2,85+1 FOŠNY 3× 40×200 mm	m2				RTS I / 2025
91	917712111RT2	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách		4 834,52	5 347,52	10 182,04	
91	917712111RT2	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku ABO 25 - 6 100/6/25 (22,60+8,25)*1,15 U03	m				RTS I / 2025
96		Bourání konstrukcí		0,00	138 568,39	138 568,39	
92	965043441RT5	Bourání podkladů bet., potěr tl. 15 cm, nad 4 m2 sbíječka mazanina tl. 15 - 20 cm s potěrem (20,07*7,70)*0,15	m3				RTS II / 2022
		RTS komentář: V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce nejsou zakalkulovány náklady na bourání podkladního lože pod mazaninou. Položka se používá pro bourání podlah z betonu prostého s potěrem nebo teracem. Bourání případné výztuže v mazaninách se oceňuje položkami souboru 965 04 91.. Příplatek za bourání mazanin s výztuží.					
93	965049112RT1	Příplatek, bourání mazanin se svař.sítí nad 10 cm jednostranná výztuž svařovanou sítí (20,07*7,70)*0,15	m3				RTS II / 2022
		RTS komentář: Položka se používá jako příplatek k položkám bourání mazanin a betonových podkladů a obsahuje náklady na zřízení práce při bourání vyztužených mazanin nebo podkladů při jedné straně svařovanou sítí					
94	965082933RT1	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2 tl. násypu 10 - 15 cm, plocha nad 2 m2 (20,07*7,70)*0,15 podsypan kamenivem	m3				RTS I / 2025
		RTS komentář: V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979					
95	979081111RT3	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km kontejnerem 7 t	t				RTS I / 2025
96	979081121RT3	Příplatek k odvozu za každý další 1 km kontejnerem 7 t 32,45319*10 10km	t				RTS I / 2025
S		Přesuny suti		0,00	17 589,63	17 589,63	
97	979999998R00	Poplatek za ukládku sut' do 5 % příměsí (skup.170107) 32,45319	t				RTS I / 2025
		RTS komentář: kusovost do 1600 cm2 Thermoservis - transport s.r.o. Roviny 4 643 00 Brno – Chřlice, ČR IČ: 269 12 643 DIČ: CZ 269 12 64					
MP	12	Méněpráce Odkopávky a prokopávky		-415 038,73 0,00	-293 157,48 -13 880,66	-708 196,22 -13 880,66	
98	121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii srovnání základové spáry zpětný přesun, rozproštění v tl. 20 cm -(3,94+20,94+24,03)*0,30 X06 - tl. ornice 30 cm	m3				RTS II / 2022
13		Hloubené vykopávky		0,00	-532,22	-532,22	
99	131101201R00	Hloubení zapažených jam v hor.2 do 100 m3 -0,6*0,8*0,9*2 U02 - ZÁKLADY POD BASKET KOŠE	m3				RTS II / 2022
27		Základy		-43 818,79	-4 380,29	-48 199,09	
100	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm -0,6*0,8*0,1*2 U02 - ZÁKLADY POD BASKET KOŠE	m3				RTS II / 2022
101	275321311R00	Železobeton základových patek C 16/20 -0,6*0,8*0,8*2 U02 - ZÁKLADY POD BASKET KOŠE	m3				RTS II / 2022
		RTS komentář: Položka obsahuje náklady na dobývání a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně.					
102	275361921RT5VD1	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí KH 20, drát d 6,0 mm, oko 150 x 150 mm -((0,80*(0,20+0,72+0,52+0,72+0,2)*2)*3,03*1,2)/100C U02 - patka pod basket koš	t				RTS II / 2022

RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka obsahuje ohýbání sítí do hran							
103	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 -(16,51+12,17+7,90+12,28)*0,15 S1 - podklad	m3				RTS II / 2022
RTS komentář: Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně.							
104	273361921RT5	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KH 20, drát d 6,0 mm, oko 150 x 150 mm -3,03*(16,51+12,17+7,90+12,28)*1,15/1000	t				RTS II / 2022
RTS komentář: V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.							
105	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 vložení KG 200 -0,30*0,3*1,0*12 základ sloupku plotu	m3				RTS II / 2022
RTS komentář: Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně							
106	28611264.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x3000 -4	kus				RTS II / 2022
RTS komentář: kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem 17763							
28	Zpevňování hornin a konstrukcí				-654,21	-1 422,69	-2 076,90
107	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2 -23,0*0,6 ochrana žlabu	m2				RTS II / 2022
56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				-5 136,62	-1 288,47	-6 425,09
108	564831111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm Pod podkladní beton. -(16,51+12,17+7,90+12,28) S1 - podklad	m2				RTS II / 2022
59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				-124 028,70	-5 195,30	-129 224,00
109	597073201RS1	Žlab odvodňovací MEADRAIN EN 1500,dl.500 mm, C 250 světlá šířka 150 mm, výška 220 mm, bez spádu -(15+8) U04 žlab	kus				RTS II / 2022
RTS komentář: Položka je určena pro montáž a dodávku odvodňovacího žlabu z polymerického betonu EN 1500 s integrovanou ochranou hran z litiny s těsnicí drážkou včetně osazení do betonového lože C 20/25 a kotvicích trnů. Žlab slouží k odvedení povrchové vody ze zpevněných ploch. Zatížení žlabu C 250. Stavební výška 220 mm bez spádu, světlá šířka žlabu 150 mm, délka 500 mm. Pro větší zatížení žlabu je třeba zvolit k položce příplatek 597 07-3292 až -3295.							
110	597073203R00	Žlabová vpust' EN 1500, dl.500 mm, v. 390 mm, C 250 -1 U04	kus				RTS II / 2022
RTS komentář: Položka je určena pro montáž a dodávku žlabové vpusti oboustranně otevřené pro nižší stavební výšku z polymerického betonu s integrovanou ochranou hran z litiny včetně osazení do betonového lože C 20/25. Zatížení vpusti C 250. Stavební výška 390 mm, délka 500 mm. Pro větší zatížení vpusti je třeba zvolit k položce příplatek 597 07-3292 až -3296.							
111	597073206R00	Čelní stěna plná pro žlab EN 1500 výšky 220-320mm -2 U04	kus				RTS II / 2022
RTS komentář: Položka je určena pro osazení a dodávku čela s litinovou hranou. Čelo je určeno pro žlaby EN 1500 stavební výšky 220-320 mm							
112	597073224RU1	Krycí rošt EN 1500, zatížení C 250, dl. 500 mm rošt můstkový, litina, oka 12/147 -(15+8)/0,5 U04	kus				RTS II / 2022
RTS komentář: Položka je určena pro osazení a dodávku krycího roštu z litiny. Zatížení C 250. Stavební délka 500 mm, světlá šířka 150 mm							
63	Podlahy a podlahové konstrukce				-164 763,43	-70 986,72	-235 750,15
113	632478125R00VD1	Reprofilace-vysprávková malta mat. ve specifikaci -154,34 S02	m2				RTS II / 2022
114	58581732VD1	Univerzální vysprávková polymercementová malta na beton -7331,15 ;ztratné 5%; -366,5575	kg				vlastní

		plastem modifikovaná prefabrikovaná suchá malta třídy R4 podle EN 1504-3 opravná malta a jemná stěrka v jednom pro tloušťky vrstvy do 50 mm k vyrovnávání, vyhlazování na betonových podkladech náhrada betonu k opravě betonových podkladů vysoká mechanická pevnost pro interiéry i exteriéry velmi dobrá zpracovatelnost dlouhá trvanlivost nesmršťuje se, nízké vnitřní napětí jemnozrná propustná pro vodní páry malta tř. R4 dle ČSN EN 1504-3 Cca 1,9 kg/m2/(1 mm vrstvy), spotřeba vody max. 2,9 lt/20 kg (1 pytel).				
115	631317215R00	RTS komentář: Řezání dilatační spáry hl. 0-150 mm, železobeton -(6*7,5+23,0*1) S02	m			RTS II / 2022
116	634601111R00	Zaplnění dilatačních spár mazanin asfaltem, š. 10 mm -(6*7,5+23,0*1) S02	m			RTS II / 2022
		RTS komentář: Položka je určena pro zaplnění dilatačních spár v mazaninách tl. do 100 mm (50 % zasypání pískem a 50% zalití asfaltem).				
762		Konstrukce tesařské		-36 416,94	-48 708,72	-85 125,66
117	762123110R00	Montáž konstrukce stěn z fošen, hranolů do 100 cm2 VÝPLŇ SPODNÍHO DÍLU OPLOCENI VČETNĚ SPOJOVACÍHO MATERIÁLU -(2,90*5*(3+3+7+3)+2,40*5*3+0,87*5*1+1,80*5*1+1,9 FOŠNY 40x140 mm	m			RTS II / 2022
		RTS komentář: V položce není zakalkulována dodávka řeziva. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 10%. Položka je určena pro montáž stěn a příček výšky do 4 m				
118	60515804	Hranol konstrukční KVH NSi, SM, C24, 40 x 140 mm, 5 m -1,88342 ;ztratné 10%; -0,188342	m3			RTS II / 2022
		RTS komentář: Stavební masivní dřevo KVH Vizually nebo strojově dle pevnosti tříděné, technicky sušené a kalibrované masivní dřevo s definovanou rozměrovou stálostí pro viditelné a neviditelné úseky. Masivní konstrukční dřevo (KVH) jsou profily z jehličnatého dřeva (převážně smruku) pro použití v moderních dřevěných stavbách. KVH profily jsou čtyřstranně hoblované a mají sražené hrany. Délkovým nastavením jednotlivých profilů pomocí zubovitého spoje lze dosahovat délek až 18 m. Profily jsou technicky vysušeny na vlhkost 15 ± 3 %. Podle účelu použití se rozlišují dva druhy KVH profilů, které se však od sebe odlišují pouze vlastnostmi povrchu: * KVH-Si pro pohledové konstrukce * KVH-NSi pro nepohledové konstrukce				
767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)		-16 347,34	-118 393,92	-134 741,26
119	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ včetně kotevních plechů 22*4,8*7,10*1,05 Z01 - TR.82,5/3,6	kg			RTS I / 2020
120	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg 2*1,7*7,1*1,05 Z02 - TR.82,5/3,6	kg			RTS II / 2022
121	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg -2,808*(0,15*0,78)*50*1,05 Z08 -2,808*(0,05*0,78*2)*21*1,05 Z09	kg			RTS II / 2022
783		Nátěry		-12 120,63	-18 841,34	-30 961,97
122	783726500R00VD1	Nástřik lazurovací tesařských konstr. 2x lak Lak na bázi alkyduretanových pryskyřic odolný proti abrazi odstín bude vyvzorkován (2,90*5*(3+3+7+3)+2,40*5*3+0,87*5*1+1,80*5*1+1,9 FOŠNY 40x140 mm	m2			RTS II / 2022
		RTS komentář: Nástřik v dílně				
123	783950010RABCD1	Oprava nátěrů kovových konstrukcí syntet. lakem - konstrukce koše basket opálení, odmaštění, 1x krycí + 2x email -0,15284*(1,0*2+1,2*2+0,20*2)*2 L40/40/4 -0,146*(1,0*2+1,2*2+0,7*4+1,06*2)*2 jackel 40/40 -0,18*(0,2*4)*2 pásovina 80/10 -0,64*(3,95+0,3*2)*2 jackel 160/160 -0,4*0,4*2*1,1*2 plotna	m2			RTS II / 2022
91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách		-11 009,66	-8 905,56	-19 915,22
124	917712111RT2	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku ABO 10-20 1000/50/250 -(3,0*16+0,96+2,0+7,50+1,88)*1,15 U03	m			RTS II / 2022
95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách		-742,41	-621,59	-1 364,00
125	953981203R00	Chemické kotvy, beton, hl. 110 mm, M12, malta 2slož	kus			RTS II / 2022

-4*2

U02 - POD BASKET KOŠE

RTS komentář: V položce je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, vyplnění otvoru chemickou maltou POXY pomocí aplikační pistole z patrony o obsahu 380 ml a zasunutí svorníku pro chemické kotvení s hrotem, maticí a podložkou pozink. CH - M12 x 220/90 GV.

Poznámka:

Cena celkem dle SOD bez DPH	1 558 747,70 Kč
Celkem za VCP bez DPH	626 227,23 Kč
Celkem za MPC bez DPH	-708 196,22 Kč
Celkem VCP a MPC bez DPH	-81 968,99 Kč
Nova celková cena díla bez DPH	1 476 778,71 Kč