

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Celkem	Poznámka						
		stavba: Rekonstrukce dětského hřiště ul. Julia Payera Teplice - 10 / 26											
		objednatel: Statutární město Teplice Náměstí Svobody 2/2 415 05 TEPLICE											
		KONTROLNÍ ROZPOČET											
		projektant.: SPORTOVNÍ PROJEKTY, SPOL. S R.O. Sokolovská 87/95, Praha 8											
		vypracoval: [REDACTED]											
		datum : červenec 2023 změna : únor 2024											
		CELKOVÁ REKAPITULACE											
1.		Práce H S V				251 108,56							
2.		Práce P S V				1 618 050,55							
3.		Řemesla				0,00							
4.		Bourací práce				60 405,50							
		Celkem				1 929 564,61							
5.		Zařízení staveniště	%	2,0		38 591,29							
6.		Kompletační činnost	%	1,5		28 943,47							
7.		Inženýrská činnost	%	1,0		19 295,65							
		Celkem				2 016 395,02							
8.		D P H - dle platné sazby	%	21,0		423 442,95							
		Předběžná cena celkem				2 439 837,97							

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Celkem	Poznámka						
1.		Práce HSV											
1.		ZEMNÍ PRÁCE				119 732,50							
2.		ZÁKLADY				57 202,80							
3.		PODKLADNÍ KONSTRUKCE				8 614,80							
4.		KRYTY KOMUNIKACÍ				7 643,70							
5.		SADOVÉ ÚPRAVY				11 601,60							
6.		DOKONČUJÍCÍ KONSTRUKCE				38 294,90							
7.		PRESUN HMOT				8 018,26							
		CELKEM				251 108,56							
1.		ZEMNÍ PRÁCE											
1.	12110 - 1100	Sejmutí ornice tl. 20 cm s vodorovným přemístěním do 50 m na meziskládku na stavbě dle určení. 22,5 x 0,5	m3	11,3	110	1 243,00							
2.	12220 - 1101	Odkopávka nezapažená pro spodní stavbu hřiště a chodník s naložením v hor. 3 do 100 m3 , 12,1*0,05 + 11,3*0,05	m3	1,2	198	237,60							
3.	12220 - 1109	Příplatek za lepivost hor. 3	m3	1,2	49	58,80							
4.	18195 - 1102	Úprava pláně pod nové podkladní konstrukce s vyrovnaním a se zhutněním, 12,1 + 11,3	m2	23,4	21	491,40							
5.	13220 - 1110	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 3 do 50 m3 pro obrubníky, 33,4 x 0,3*0,25	m3	2,5	621	1 552,50							
6.	13220 - 1119	Příplatek za lepivost hor. 3	m3	2,5	233	582,50							
7.	13320 - 1101	Hloubení šachet pro základové patky sloupů oplocení v hor. 3 ruční do 100 m3 - dle patek	m3	8,5	1523	12 945,50							
8.	13320 - 1109	Příplatek za lepivost hor. 3	m3	8,5	261	2 218,50							
9.	13330 - 1101	Hloubení šachet pro základové patky sloupů herních prvků v hor. 4 ruční do 100 m3	m3	2,1	2377	4 991,70							
10.	13330 - 1109	Příplatek za lepivost hor. 4	m3	2,1	352	739,20							
11.	18130 - 1103	Rozprostření ornice v rovině v tl. Do 20 cm se zhutnění kolem hřiště dle SÚ - doplnění po provedení stavby	m2	98,1	98	9 613,80							
12.	16710 - 1101	Naložení ornice hor. 1-4 do 100 m3 pro doplnění zatravněných ploch dle projektu, 98,1*0,2	m3	19,7	321	6 323,70							
13.	16260 - 1102	Vodorovné přemístění - Dovoz ornice do 5000 m hor. 1-4 pro doplnění travnaté plochy	m3	19,7	243	4 787,10							
14.	specifikace	Nákup kvalitního humusu nebo ornice	m3	19,7	1 680	33 096,00							
15.	16270 - 1101	Odvoz vytlačené zeminy na skládku do 6 km vč. Složení, celkem 10 km, určí zadavatel, 11,3 + 1,2 + 2,5 + 8,5 + 2,1	m3	25,6	279	7 142,40							
16.	16270 - 1109	Příplatek za každých dalších 1000 m, 4x25,6	m3	102,4	27	2 764,80							
17.	17120 - 1201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,6	18	460,80							
18.	17120 - 1211	Poplatek za skládku zeminy, 2,0 x 25,4	t	51,2	361	18 483,20							
19.	R položka	Vypracování geometrického plánu realizované stavby autorizovaným geodetem	kpl	1,0	12 000	12 000,00							
		celkem				119 732,50							
2.		ZÁKLADY											
1.	27531 - 3621	Základové patky z prostého betonu C 20/25 pro sloupky oplocení do výkopů, 9*1,0*1,0*0,9 = 8,1 m3 + 16,0*0,4*0,4*0,8 = 2,1 m3 + info panel, 2*0,3*0,3*0,7	m3	10,4	3310	34 424,00							
2.	27535 - 1215	Bednění základových patek oboustranné snímatel. zřízení, 0,2*4,1*9, jen velké oplocení	m2	7,4	608	4 499,20							
3.	27535 - 1216	Díto, ale odstranění	m2	7,4	129	954,60							
4.	27436 - 1115	Osazování ocelových sloupků oplocení a herních prvků do betonových patek, 9 + 16	ks	25,0	693	17 325,00							

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Celkem	Poznámka						
		celkem				57 202,80							
3.		PODKLADNÍ KONSTRUKCE											
1.	56475 - 2114	Podklad z drceného kameniva fr. 0 - 32 mm tl. 18 cm pod plochu hřiště ve svahu, 1,07*11,39 + 20,95*0,29	m2	18,3	266	4 867,80							
2.	56480 - 1112	Ditto, ale z drceného kameniva fr. 0 - 4 mm, tl. Do 4 cm	m2	18,3	73	1 335,90							
3.	56487 - 1111	Podklad ze šterkodrti pod asfaltobeton tl. 25 cm	m2	5,7	423	2 411,10							
		celkem				8 614,80							
4.		KRYTY KOMUNIKACI											
1.	57715 - 1113	Beton asfaltový ACO šířky do 3 m a tl. 6 cm v ploše do 200 m2, 11,39*0,5	m2	5,7	1341	7 643,70							
		celkem				7 643,70							
5.		SADOVÉ ÚPRAVY											
1.	18040 - 2111	Založení trávníku výsevem travním semenem vč. Ošetření a zalití - po doplnění kolem vnějšího obvodu hřiště dle výkazu	m2	98,1	39	3 825,90							
2.	18110 - 1132	Úprava pozemku v hor. 3 s rozpojením povrchu	m2	98,1	37	3 629,70							
3.	5724700R	Dodávka travního semene 30 g/m2 m2 vč. Ztratného, 98,1x 0,03 x 1,03	kg	3,1	231	716,10							
4.	18340 - 3153	Obdělání půdy hrabáním	m2	98,1	6	588,60							
5.	18580 - 2113	Hnojení trávníku umělým hnojivem na široko, 2,5 kg/100 m2, 0,981x 2,5	kg	2,5	234	585,00							
6.	18580 - 3211	Uválcování plochy po výsevu	m2	98,1	6	588,60							
7.	18480 - 2111	Odplevelení stávající plochy po rozprostření omnice pro osetí postřikem	m2	98,1	17	1 667,70							
		celkem				11 601,60							
6.		DOKONČUJÍCÍ KONSTRUKCE											
1.	95290 - 1411	Vyčištění a úklid plochy po dokončení prací, 11,4*22,55	m2	257,1	43	11 055,30							
2.	91623 - 1001	Osazení sadového obrubníku stojatého rovného do lože z prostého betonu - hřiště 11,4+22,0	m	33,4	214	7 147,60							
3.	59217R	Dodávka sadových obrubníků vel. 5x20 cm, dl. 50 cm, 33,4 x 2 x 1,05	ks	71,0	69	4 899,00							
4.	91810 - 1111	Lože pod obrubníky z prostého betonu pro boční opěru, 33,4*0,3*0,25	m3	2,5	3060	7 650,00							
5.	94195 - 5001	Lešení lehké pomocné pro montáž sloupků oplocení v. do 1,2 m, 2*6,5*1,0	m2	13,0	169	2 197,00							
6.	94195 - 5003	Lešení lehké pomocné pro montáž sloupků oplocení v. do 2,5 m, 22,0*1,0	m2	22,0	243	5 346,00							
		celkem				38 294,90							
7.		PŘESUN HMOT											
1.	99822 - 3011	Přesun hmot z pol. 2 - 6	%	6,5		8 018,26							
2.		Práce PSV											
1.		SPORTOVNÍ VYBAVENÍ				525 616,40							
2.		POVRCHY POVLAKOVÉ SPORTOVNÍ				850 868,82							
3.		KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ - ATYP				241 565,33							
		celkem				1 618 050,55							
1.		SPORTOVNÍ VYBAVENÍ											

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J. C.	Celkem	Poznámka						
		Dodávka herního prvku ve tvaru podkovy s brankou, ozn. X01	ks	2,0	227630	455 260,00							
1.	R000111	Montáž herního prvku na sloupky s brankou	ks	2,0	23160	46 320,00							
2.	R000112	Dopravné herních prvků	ks	1,0	9720	9 720,00							
3.	R000113					511 300,00							
4.	99876 - 7101	Přesun hmot	%	2,8		14 316,40							
		celkem				525 616,40							
2.		POVRCHY POVLAKOVÉ SPORTOVNÍ											
		Důkladné očištění stávajícího asfaltového povrchu od nečistot, 20,93 x 11,34	m2	237,4	31	7 359,40							
1.	R776210001	Montáž a dodávka penetrace podkladu stávajícího PU Perimerem	m2	237,4	83	19 704,20							
2.	R776210002	Zakončení povrchu - přetažení přes obrubník	kpl	1,0	8824	8 824,00							
3.	R776210003	Rozměření grafických motivů na ploše hřiště	kpl	1,0	15400	15 400,00							
4.	R776210004	Práce na grafice a instalace grafických motivů a prvků do plochy hřiště	kpl	1,0	18320	18 320,00							
5.	R776210005	Montáž - položení a dodávka sportovního povrchu hřiště - Podkladu z granulátu SBR v tl. 25 mm dle projektu, 22,005 x 11,34	m2	249,6	779	194 438,40							
6.	R776210006	Dtto, ale podklad z granulátu v tl. 15 cm dle detailu D02, 0,25*22,0	m2	5,5	1810	9 955,00							
7.	R776210007	Montáž - položení a dodávka sportovního povrchu hřiště barevného z litého polyuretanu EPDM tl. 10 mm v dané barevnosti dle projektu - ŽLUTÁ RAL 1012	m2	8,0	1362	10 896,00							
8.	R776210008	Dtto, ale ZELENÁ RAL 6017	m2	3,6	1130	4 068,00							
9.	R776210009	Dtto, ale SVĚTLÉ MODRÁ RAL 5015	m2	3,0	1240	3 720,00							
10.	R776210010	Dtto, ale TMAVÉ MODRÁ RAL 5019	m2	2,5	1460	3 650,00							
11.	R776210011	Dtto, ale FIALOVÁ RAL 4005	m2	2,5	1530	3 825,00							
12.	R776210012	Dtto, ale CERVENÁ RAL 3017	m2	3,0	1528	4 584,00							
13.	R776210013	Dtto, ale ORANŽOVÁ RAL 2008	m2	3,6	1610	5 796,00							
14.	R776210014	Dtto, ale SEDA, 50 % z 73,3	m2	36,65	1420	52 043,00							
15.	R776210015	Dtto, ale CERNÁ, 50 % z 73,3	m2	36,65	1310	48 011,50							
16.	R776210016	Dtto, ale SVĚTLÉ ZELENÁ, 70 % z 125,5	m2	87,8	1362	119 583,60							
17.	R776210017	Dtto, ale BÉŽOVÁ, 30 % z 125,5	m2	37,7	1240	46 748,00							
18.	R776210018	Hlídní plochy po pokládce povrchu	den	4,0	4980	19 920,00							
19.	R776210019	Montáž a dodávka grafiky z celoprobarveného EPDM do plochy - Duhové hřiště	ks	1,0	21340	21 340,00							
20.	R776210020	Dtto, ale kolečko 20 cm - beige, X15	ks	43,0	291	12 513,00							
21.	R776210021	Dtto, ale kolečko 20 cm - UV ligh grey, X15	ks	38,0	349	13 262,00							
22.	R776210022	Dtto, ale kolečko 40 cm - standartní barvy,X15	ks	29,0	554	16 066,00							
23.	R776210023	Dtto, ale kolečko 40 cm - UV ligh grey, X15	ks	32,0	689	22 048,00							
24.	R776210024	Dtto, ale nápis : START / CIL, ozn. X03	ks	1,0	1533	1 533,00							
25.	R776210025	Dtto, ale Terč s čísly - velký, ozn. X02	ks	1,0	16365	16 365,00							
26.	R776210026	Dtto, ale Auto - Záchranka - CZ, ozn. X06	ks	1,0	7503	7 503,00							
27.	R776210027	Dtto, ale Auto - Hasiči - CZ, ozn. X05	ks	1,0	7035	7 035,00							
28.	R776210028	Dtto, ale Auto - Policie - CZ, ozn. X04	ks	1,0	6607	6 607,00							
29.	R776210029	Dtto, ale Semafor - malý - UV ligh grey, X07	ks	3,0	1922	5 766,00							
30.	R776210030	Dtto, ale vodorovné značení - ZEBRA - beige,X08	ks	28,0	597	16 716,00							
31.	R776210031	Dtto, ale Šipka oblouk - LEVÁ, ozn. X12	ks	3,0	800	2 400,00							
32.	R776210032	Dtto, ale Vodorovné značení - šipka řazení rovně + vlevo, ozn. X13	ks	3,0	914	2 742,00							
33.	R776210033	Dtto, ale Vodorovné značení - šipka rovně - beige, ozn. X104	ks	1,0	735	735,00							
34.	R776210034	Dtto, ale Dopravní značka - Dej přednost v jíždě, ozn. X09	ks	3,0	763	2 289,00							
35.	R776210035	Dtto, ale Dopravní značka - hlavní sinice, X10	ks	3,0	839	2 517,00							
36.	R776210036	Dtto, ale Dopravní značka - Pozor zatáčka vlevo, ozn. X11	ks	4,0	1045	4 180,00							
37.	R776210037	Montáž a dodávka infopanely - provozní řád hřiště dle projektu, ozn. X16	ks	1,0	10860	10 860,00							
38.	R776210038	Dopravné materiálu, pracovníků a ubytování pro stavbu hřiště - upřesní se dle skutečnosti	kpl	1,0	48820	48 820,00							
39.	R776210039					818 143,10							
40.	99877 - 6101	Přesun hmot	%	4		32 725,72							
		celkem				850 868,82							

stránka 5