

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2024-993 Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod**

Objednatel: **Psychiatrická nemocnice Havlíčkův Brod**
Rozkošská 2322
58001 Havlíčkův Brod

IČO: 00179230
DIČ: CZ00179230

Zhotovitel: **SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN, s.r.o.**
Mostní 5552
76001 Zlín

IČO: 25560191
DIČ: CZ25560191

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			4 378 225,22
PSV			864 822,96
MON			36 200,97
Vedlejší náklady			53 500,00
Ostatní náklady			34 500,00
Celkem			5 367 249,15

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 367 249,15 CZK
Základní DPH	21 %	1 127 122,32 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **6 494 371,47 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	SO	0,00	5 367 249,15	1 127 122,32	6 494 371,47	100
00	VRN	0,00	88 000,00	18 480,00	106 480,00	2
01	Bourací práce	0,00	139 030,20	29 196,34	168 226,54	3
02a	SO 01 Multifunkční hřiště	0,00	1 752 274,03	367 977,55	2 120 251,58	33
03a	SO 02 Dětské hřiště	0,00	1 850 110,64	388 523,23	2 238 633,87	34
04	SO 03 Odvod dešťových vod	0,00	874 664,21	183 679,48	1 058 343,69	16
05a	SO 04 Altán dřevo	0,00	640 725,50	134 552,36	775 277,86	12
06	Přeložka kabelu VO	0,00	22 444,57	4 713,36	27 157,93	0
Celkem za stavbu		0,00	5 367 249,15	1 127 122,32	6 494 371,47	100

Popis stavby: 2024-993 - Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod

Popis objektu: 01 - SO

Popis rozpočtu: 00 - VRN

Popis rozpočtu: 01 - Bourací práce

Popis rozpočtu: 02a - SO 01 Multifunkční hřiště

Popis rozpočtu: 03a - SO 02 Dětské hřiště

Popis rozpočtu: 04 - SO 03 Odvod dešťových vod

Popis rozpočtu: 05a - SO 04 Altán dřevo

Popis rozpočtu: 06 - Přeložka kabelu VO

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			699 871,81	13,0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			310 420,49	5,8
27	Základy	HSV			101 470,12	1,9
311	Sadové úpravy	HSV			221 642,73	4,1
313	Herní prvky	HSV			863 641,70	16,1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			680,40	0,0
5	Komunikace	HSV			983 780,42	18,3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			19 725,73	0,4
8	Trubní vedení	HSV			444 842,66	8,3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			485 784,05	9,1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			5 436,00	0,1
96	Bourání konstrukcí	HSV			55 600,00	1,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			142 677,94	2,7
711	Izolace proti vodě	PSV			91 374,10	1,7
712	Povlakové krytiny	PSV			34 821,60	0,6
766	Konstrukce truhlářské	PSV			445 395,48	8,3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			164 068,33	3,1
7671	Sportovní vybavení	PSV			103 635,00	1,9
776	Podlahy povlakové	PSV			25 528,45	0,5

M23	Montáže potrubí	MON			3 757,60	0,1
M46	Zemní práce při montážích	MON			32 443,37	0,6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			42 651,17	0,8
VN	Vedlejší náklady	VN			53 500,00	1,0
ON	Ostatní náklady	ON			34 500,00	0,6
Cena celkem					5 367 249,15	100,0

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	00	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				53 500,00
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				34 500,00
6	005231020R	Zkoušky hutnění	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
7	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
8	004111020R013	Vypracování dílenské dokumentace	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
9	004111020R1	Vypracování dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
Celkem						88 000,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				26 107,03
1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	75,80000	88,60	6 715,88
		dlažba pod bazén : 33,98		33,98000		
		dlažba stůl na ping pong : 41,82		41,82000		
2	113201111	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	105,70000	152,00	16 066,40
		stávající betonový obrubník : 42		42,00000		
		dlažba pod bazén : (5,6*3)+4,5+1,5+1,5+8+8		40,30000		
		dlažba pod stolem na ping pong : (6,6+5,1)*2		23,40000		
3	113107415	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	102,30000	32,50	3 324,75
		hřiště na basketbal : 102,3		102,30000		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				14 672,00
4	76791182RR01	Demontáž drátěného pletiva výšky do 3,0 m, vč. beton. patek, odvozu a uložení na skládku	m	22,40000	655,00	14 672,00
		oplocení stávajícího hřiště : (2,7+6+2,6)+(7,7+2,5)		22,40000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				55 600,00
5	9456758RR01	Demontáž a zpětná montáž sloupu osvětlení, vč. prací elektro	ks	1,00000	23 850,00	23 850,00
6	9456758RR02	Demontáž lavičky, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	ks	1,00000	4 250,00	4 250,00
7	9456758RR03	Demontáž a zpětná montáž infotabule, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	ks	1,00000	3 400,00	3 400,00
8	9456758RR04	Demontáž překlápečí houpačky, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	kompl	1,00000	3 400,00	3 400,00
9	9456758RR05	Demontáž houpadla, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	ks	2,00000	1 150,00	2 300,00
10	9456758RR06	Demontáž basketbalový koš, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
11	9456758RR07	Demontáž kovový sloup, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	ks	1,00000	950,00	950,00
12	9456758RR08	Demontáž prolézačka, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	kompl	1,00000	10 450,00	10 450,00
13	9456758RR09	Demontáž pískoviště, vč. bet. základu, odvozu a uložení na skládku	kompl	1,00000	4 500,00	4 500,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				42 651,17
14	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	39,51442	330,50	13 059,52
		hřiště na basketbal : 102,3*0,15*1,7		26,08650		
		stávající betonový obrubník : 42*0,1*0,25*2,1		2,20500		
		obrubník pod bazén :		1,05788		
		((5,6*3)+4,5+1,5+1,5+8+8)*0,05*0,25*2,1				
		obrubník pod stolem na ping pong :		0,61425		
		((6,6+5,1)*2)*0,05*0,25*2,1				
		dlažba pod bazén : 33,98*0,06*2,1		4,28148		
		dlažba stůl na ping pong : 41,82*0,06*2,1		5,26932		
15	979087212	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	39,51442	171,50	6 776,72
		hřiště na basketbal : 102,3*0,15*1,7		26,08650		
		stávající betonový obrubník : 42*0,1*0,25*2,1		2,20500		
		obrubník pod bazén :		1,05788		
		((5,6*3)+4,5+1,5+1,5+8+8)*0,05*0,25*2,1				
		obrubník pod stolem na ping pong :		0,61425		
		((6,6+5,1)*2)*0,05*0,25*2,1				
		dlažba pod bazén : 33,98*0,06*2,1		4,28148		

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		dlažba stůl na ping pong : 41,82*0,06*2,1		5,26932		
16	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	355,62978	28,20	10 028,76
		Začátek provozního součtu				
		hřiště na basketbal : 102,3*0,15*1,7		26,08650		
		stávající betonový obrubník : 42*0,1*0,25*2,1		2,20500		
		obrubník pod bazén :		1,05788		
		((5,6*3)+4,5+1,5+1,5+8+8)*0,05*0,25*2,1				
		obrubník pod stolem na ping pong :		0,61425		
		((6,6+5,1)*2)*0,05*0,25*2,1				
		dlažba pod bazén : 33,98*0,06*2,1		4,28148		
		dlažba stůl na ping pong : 41,82*0,06*2,1		5,26932		
		Konec provozního součtu				
		39,51442*9		355,62978		
17	979999981	Poplatek za recyklaci betonu kusovost do 1600 cm2, čistý (skup.170101)	t	13,42793	128,50	1 725,49
		stávající betonový obrubník : 42*0,1*0,25*2,1		2,20500		
		obrubník pod bazén :		1,05788		
		((5,6*3)+4,5+1,5+1,5+8+8)*0,05*0,25*2,1				
		obrubník pod stolem na ping pong :		0,61425		
		((6,6+5,1)*2)*0,05*0,25*2,1				
		dlažba pod bazén : 33,98*0,06*2,1		4,28148		
		dlažba stůl na ping pong : 41,82*0,06*2,1		5,26932		
18	979999973	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504)	t	26,08650	424,00	11 060,68
		hřiště na basketbal : 102,3*0,15*1,7		26,08650		
Celkem						139 030,20

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	02a	SO 01 Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				222 957,81
1	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 multifunkční hřiště : (15*26*0,4)-(14,1*7,2*0,15)	m3	140,77200	262,50	36 952,65
2	131201110	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ patky pro oplocení : (0,4*0,4*1,1)*12 patky pro sloupky na volejbal/nohejbal : (0,4*0,4*1,1)*2 pasy pro fotbalové branky : (0,3*1,255*1,1)*4	m3	4,12060	478,50	1 971,71
3	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m multifunkční hřiště : (15*26*0,4)-(14,1*7,2*0,15) patky pro oplocení : (0,4*0,4*1,1)*12 patky pro sloupky na volejbal/nohejbal : (0,4*0,4*1,1)*2 pasy pro fotbalové branky : (0,3*1,255*1,1)*4 kabelová chránička : 0,4*0,2*28	m3	147,13260	321,50	47 303,13
4	167101101	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3 multifunkční hřiště : (15*26*0,4)-(14,1*7,2*0,15) patky pro oplocení : (0,4*0,4*1,1)*12 patky pro sloupky na volejbal/nohejbal : (0,4*0,4*1,1)*2 pasy pro fotbalové branky : (0,3*1,255*1,1)*4 kabelová chránička : 0,4*0,2*28	m3	147,13260	374,00	55 027,59
5	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 Začátek provozního součtu multifunkční hřiště : (15*26*0,4)-(14,1*7,2*0,15) patky pro oplocení : (0,4*0,4*1,1)*12 patky pro sloupky na volejbal/nohejbal : (0,4*0,4*1,1)*2 pasy pro fotbalové branky : (0,3*1,255*1,1)*4 kabelová chránička : 0,4*0,2*28 Konec provozního součtu 147,1326*1,8	t	264,83868	308,50	81 702,73
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				82 220,81
6	215901101	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deska multifunkční hřiště : 15*26	m2	390,00000	148,00	57 720,00
7	275313621	Beton základových patek prostý C 20/25 patky pro oplocení : (0,4*0,4*1,1)*12 patky pro sloupky na volejbal/nohejbal : (0,4*0,4*1,1)*2	m3	2,46400	3 985,00	9 819,04
8	274313621	Beton základových pasů prostý C 20/25 pasy pro fotbalové branky : (0,3*1,255*1,1)*4	m3	1,65660	3 985,00	6 601,55
9	271571111	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného patky pro oplocení : (0,4*0,4*0,1)*12 patky pro sloupky na volejbal/nohejbal : (0,4*0,4*0,1)*2 pasy pro fotbalové branky : (0,3*1,255*0,1)*4	m3	0,37460	1 629,00	610,22

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	02a	SO 01 Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
10	2753188RR01	D + M Potrubí PVC, průměr 160 mm, dl. 80 cm	ks	18,00000	415,00	7 470,00
		patky pro oplocení : 6+6		12,00000		
		patky pro volejbal/nohejbal : 1+1		2,00000		
		pasy pro fotbalové branky : 2+2		4,00000		

Díl: 5	Komunikace	863 553,57
---------------	-------------------	-------------------

11	564751111	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	355,62500	223,50	79 482,19
----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

skladba S3 :

hřiště : 25*14,225

355,62500

12	56483111R03	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm štěrkodrt' frakce 16-32 mm	m2	355,62500	122,50	43 564,06
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------

skladba S3 :

hřiště : 25*14,225

355,62500

13	56481111R04	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm štěrkodrt' frakce 8-16 mm	m2	330,62500	102,00	33 723,75
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------

skladba S3 :

hřiště : 25*13,225

330,62500

14	56480111R05	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 3 cm štěrkodrt' frakce 4-8 mm	m2	330,62500	57,90	19 143,19
----	-------------	--	----	-----------	-------	-----------

skladba S3 :

hřiště : 25*13,225

330,62500

15	56480111R06	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 1 cm štěrkodrt' frakce 0-4 mm	m2	330,62500	55,40	18 316,63
----	-------------	--	----	-----------	-------	-----------

skladba S3 :

hřiště : 25*13,225

330,62500

16	58965122RR2	Kryt sportovních ploch ET podložka tl. 35 mm	m2	330,62500	700,00	231 437,50
----	-------------	--	----	-----------	--------	------------

skladba S3 :

hřiště : 25*13,225

330,62500

17	58965111RR1	Kryt sportovních ploch Tartan EPDM tl. 10 mm, barva cihlově červená	m2	330,62500	1 250,00	413 281,25
----	-------------	---	----	-----------	----------	------------

skladba S3 :

hřiště : 25*13,225

330,62500

18	589651121	Lajnování sportovních ploch, do š.12 cm	m	259,00000	95,00	24 605,00
----	-----------	---	---	-----------	-------	-----------

viz výkres půdorysu :

hřiště volejbal : (5*9)+(2*18)

81,00000

hřiště basketbal :

178,00000

(2*23)+(2*12,5)+(2*18,95)+(2*11,3)+(8,5+38)

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci	249 386,18
----------------	---------------------------------------	-------------------

19	916561111	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou	m	26,45000	214,00	5 660,30
----	-----------	--	---	----------	--------	----------

multifunkční hřiště : 13,225*2

26,45000

20	59217335	Obrubník zahradní ABO 10-20 v. 250 x 50 x 1000 mm šedý	kus	27,24350	108,50	2 955,92
----	----------	--	-----	----------	--------	----------

Začátek provozního součtu

multifunkční hřiště : 13,225*2

26,45000

Konec provozního součtu

26,45*1,03

27,24350

21	918101111	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	4,94025	3 850,00	19 019,96
----	-----------	---	----	---------	----------	-----------

multifunkční hřiště : (13,225*2)*0,3*0,15

1,19025

čistící zóny : (25*2)*0,6*0,125

3,75000

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	02a	SO 01 Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
22	91856327RR01	D + M čistící zóna, pryžová rohož	m	50,00000	4 435,00	221 750,00
		čistící zóna : 2*25		50,00000		

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				70 030,01
23	998222012	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	310,55437	125,50	38 974,57
24	998227121	Přesun hmot, umělé sport. povrchy, kryt z granulátu	t	310,55437	100,00	31 055,44

Díl: 766		Konstrukce truhlářské				39 146,00
25	7661111RR01	Montáž dřevěných mantinelů, vč. příslušenství	m2	26,45000	465,00	12 299,25

26	7661111RR02	D + M Mantinel, dř. fošna 160x40 mm, vč. ochranného nátěru	m2	26,45000	1 015,00	26 846,75
		hřiště : 13,225*1*2		26,45000		

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	107 588,25
-----------------	------------------------------	-------------------

27	767995101R001	D + M Sloupy oplocení, TRH 60/3, dl. 4900 mm, vč. krytky	ks	12,00000	4 695,00	56 340,00
		hřiště : 6+6		12,00000		

28	767995101R003	D + M Ocelová vzpěra, TRH 60/3, dl. 4350 mm, vč. kotvení	ks	4,00000	4 135,00	16 540,00
		hřiště : 2+2		4,00000		

29	767995101R004	D + M Ochranná síť, PP, oka 45x45, tl. 3 mm, vč. ocel. lanka a příslušenství	m2	79,35000	295,00	23 408,25
		hřiště : (3*13,225)*2		79,35000		

30	767995101R005	D + M Uchycení mantinelu, L uhelek 50/50/3 mm, dl. 920 mm, vč. kotvení	ks	20,00000	565,00	11 300,00
		hřiště : 10*2		20,00000		

Díl: 7671	Sportovní vybavení	103 635,00
------------------	---------------------------	-------------------

31	12345605	D + M Sloupy volejbal, vč. sítě a pouzder	kompl	1,00000	20 335,00	20 335,00
32	12345606	D + M Fotbalová branka 3x2 m, vč. basketbalového koše a pouzder a sítě oka 45, tl. 3 mm, barva bílá	ks	2,00000	41 650,00	83 300,00

Díl: M46	Zemní práce při montážích	9 998,80
-----------------	----------------------------------	-----------------

33	460200173	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 strojní výkop rýhy	m	28,00000	144,00	4 032,00
		kabelová chránička : 28		28,00000		

34	460420018	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku tloušťka vrstvy 20 cm	m	28,00000	89,30	2 500,40
		kabelová chránička : 28		28,00000		

35	460490012	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	28,00000	26,90	753,20
		kabelová chránička : 28		28,00000		

36	460570153	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	28,00000	96,90	2 713,20
		kabelová chránička : 28		28,00000		

Díl: M23	Montáže potrubí	3 757,60
-----------------	------------------------	-----------------

37	230191011	Uložení chráničky ve výkopu PE 75x6,8mm	m	28,00000	92,20	2 581,60
		kabelová chránička : 28		28,00000		

38	28613301	Trubka ochranná kabelová HDPE KABUFLEX S DN 75	m	30,00000	39,20	1 176,00
		kabelová chránička : 30		30,00000		

Celkem						1 752 274,03
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	02a	SO 01 Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	03a	SO 02 Dětské hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				226 205,77
1	121101100	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m zatravněná plocha skladba S4 : 422,74*0,1	m3	42,27400	129,50	5 474,48
2	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 mlatový chodník skladba S2 : 53,17*0,3 dopadový kačírek skladba S1 : 165,99*0,4	m3	82,34700	262,50	21 616,09
3	131201110	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ základové patky : prvek M1 : (0,6*0,6*1,1)*3 prvek M2 : (0,6*0,6*1,1)*3 prvek M3 : (0,6*0,6*1,1)+(0,4*0,4*0,55)*4 prvek M4 : (0,5*0,5*0,6)*6 prvek M5 : (0,5*0,5*1,1)*2 prvek M6+M7 : (0,5*0,5*1,1)*2 prvek M8 : (0,5*0,5*1,1)*2*4 prvek M9 : (0,45*0,45*0,55) prvek M10 : (0,45*0,45*0,55) prvek M11 : (0,45*0,45*0,55) prvek M12 : (0,3*0,4*0,5)*2 prvek M13 : (0,3*0,4*0,5)*2 prvek M14 : (0,3*0,9*0,5)*2	m3	8,16812	478,50	3 908,45
4	167101101	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3 mlatový chodník skladba S2 : 53,17*0,3 dopadový kačírek skladba S1 : 165,99*0,4 zatravněná plocha skladba S4 : 422,74*0,1 základové patky : prvek M1 : (0,6*0,6*1,1)*3 prvek M2 : (0,6*0,6*1,1)*3 prvek M3 : (0,6*0,6*1,1)+(0,4*0,4*0,55)*4 prvek M4 : (0,5*0,5*0,6)*6 prvek M5 : (0,5*0,5*1,1)*2 prvek M6+M7 : (0,5*0,5*1,1)*2 prvek M8 : (0,5*0,5*1,1)*2*4 prvek M9 : (0,45*0,45*0,55) prvek M10 : (0,45*0,45*0,55) prvek M11 : (0,45*0,45*0,55) prvek M12 : (0,3*0,4*0,5)*2 prvek M13 : (0,3*0,4*0,5)*2 prvek M14 : (0,3*0,9*0,5)*2	m3	132,78913	374,00	49 663,13
5	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m mlatový chodník skladba S2 : 53,17*0,3 dopadový kačírek skladba S1 : 165,99*0,4 zatravněná plocha skladba S4 : 422,74*0,1 základové patky : prvek M1 : (0,6*0,6*1,1)*3 prvek M2 : (0,6*0,6*1,1)*3	m3	132,78913	321,50	42 691,71

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	03a	SO 02 Dětské hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		prvek M3 : (0,6*0,6*1,1)+(0,4*0,4*0,55)*4		0,74800		
		prvek M4 : (0,5*0,5*0,6)*6		0,90000		
		prvek M5 : (0,5*0,5*1,1)*2		0,55000		
		prvek M6+M7 : (0,5*0,5*1,1)*2		0,55000		
		prvek M8 : (0,5*0,5*1,1)*2*4		2,20000		
		prvek M9 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M10 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M11 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M12 : (0,3*0,4*0,5)*2		0,12000		
		prvek M13 : (0,3*0,4*0,5)*2		0,12000		
		prvek M14 : (0,3*0,9*0,5)*2		0,27000		
6	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	162,92723	308,50	50 263,05
		Začátek provozního součtu				
		mlatový chodník skladba S2 : 53,17*0,3		15,95100		
		dopadový kačírek skladba S1 : 165,99*0,4		66,39600		
		základové patky :				
		prvek M1 : (0,6*0,6*1,1)*3		1,18800		
		prvek M2 : (0,6*0,6*1,1)*3		1,18800		
		prvek M3 : (0,6*0,6*1,1)+(0,4*0,4*0,55)*4		0,74800		
		prvek M4 : (0,5*0,5*0,6)*6		0,90000		
		prvek M5 : (0,5*0,5*1,1)*2		0,55000		
		prvek M6+M7 : (0,5*0,5*1,1)*2		0,55000		
		prvek M8 : (0,5*0,5*1,1)*2*4		2,20000		
		prvek M9 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M10 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M11 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M12 : (0,3*0,4*0,5)*2		0,12000		
		prvek M13 : (0,3*0,4*0,5)*2		0,12000		
		prvek M14 : (0,3*0,9*0,5)*2		0,27000		
		Konec provozního součtu				
		90,51513*1,8		162,92723		
7	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	42,27400	555,00	23 462,07
		zatravněná plocha skladba S4 : 422,74*0,1		42,27400		
8	181301101	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	422,74000	68,90	29 126,79
		zatravněná plocha skladba S4 : 422,74		422,74000		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				57 160,94
9	215901101	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deskou	m2	641,90000	65,00	41 723,50
		mlatový chodník skladba S2 : 53,17		53,17000		
		dopadový kačírek skladba S1 : 165,99		165,99000		
		zatravněná plocha skladba S4 : 422,74		422,74000		
10	289971211	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	223,68160	26,30	5 882,83
		mlatový chodník skladba S2 : 53,17		53,17000		
		dopadový kačírek skladba S1 : 165,99		165,99000		
		pískoviště skladba S5 : (3,14*1,2*1,2)		4,52160		
11	67352002	Geotextilie netkaná PK-Nontex PET 200 g/m2	m2	257,23384	19,30	4 964,61
		Začátek provozního součtu				

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	03a	SO 02 Dětské hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		mlatový chodník skladba S2 : 53,17		53,17000		
		dopadový kačírek skladba S1 : 165,99		165,99000		
		pískoviště skladba S5 : (3,14*1,2*1,2)		4,52160		
		Konec provozního součtu				
		223,6816*1,15		257,23384		
12	2753188RR01	D + M Potrubí PVC, průměr 250 mm, dl. 90 cm	ks	6,00000	765,00	4 590,00
		základové patky :				
		prvek M1 : 3		3,00000		
		prvek M2 : 3		3,00000		
Díl: 27		Základy				94 019,18
13	275313621	Beton základových patek prostý C 20/25	m3	8,16812	3 985,00	32 549,96
		základové patky :				
		prvek M1 : (0,6*0,6*1,1)*3		1,18800		
		prvek M2 : (0,6*0,6*1,1)*3		1,18800		
		prvek M3 : (0,6*0,6*1,1)+(0,4*0,4*0,55)*4		0,74800		
		prvek M4 : (0,5*0,5*0,6)*6		0,90000		
		prvek M5 : (0,5*0,5*1,1)*2		0,55000		
		prvek M6+M7 : (0,5*0,5*1,1)*2		0,55000		
		prvek M8 : (0,5*0,5*1,1)*2*4		2,20000		
		prvek M9 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M10 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M11 : (0,45*0,45*0,55)		0,11138		
		prvek M12 : (0,3*0,4*0,5)*2		0,12000		
		prvek M13 : (0,3*0,4*0,5)*2		0,12000		
		prvek M14 : (0,3*0,9*0,5)*2		0,27000		
14	275351215	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	58,57000	862,00	50 487,34
		základové patky :				
		prvek M1 : (0,6*1,1*4)*3		7,92000		
		prvek M2 : (0,6*1,1*4)*3		7,92000		
		prvek M3 : (0,6*1,1*4)+(0,4*0,55*4)*4		6,16000		
		prvek M4 : (0,5*0,6*4)*6		7,20000		
		prvek M5 : (0,5*1,1*4)*2		4,40000		
		prvek M6+M7 : (0,5*1,1*4)*2		4,40000		
		prvek M8 : (0,5*1,1*4)*2*4		17,60000		
		prvek M9 : (0,45*0,55*4)		0,99000		
		prvek M10 : (0,45*0,55*4)		0,99000		
		prvek M11 : (0,45*0,55*4)		0,99000		
15	275351216	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	58,57000	187,50	10 981,88
		základové patky :				
		prvek M1 : (0,6*1,1*4)*3		7,92000		
		prvek M2 : (0,6*1,1*4)*3		7,92000		
		prvek M3 : (0,6*1,1*4)+(0,4*0,55*4)*4		6,16000		
		prvek M4 : (0,5*0,6*4)*6		7,20000		
		prvek M5 : (0,5*1,1*4)*2		4,40000		
		prvek M6+M7 : (0,5*1,1*4)*2		4,40000		
		prvek M8 : (0,5*1,1*4)*2*4		17,60000		
		prvek M9 : (0,45*0,55*4)		0,99000		

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č. 12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	03a	SO 02 Dětské hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		prvek M10 : (0,45*0,55*4)		0,99000		
		prvek M11 : (0,45*0,55*4)		0,99000		
Díl: 311		Sadové úpravy				221 642,73
16	180402111R00	Založení trávníku výsevem travním semenem vč. Ošetření a zalití - po doplnění kolem vnějšího obvodu hřiště	m2	422,74000	52,50	22 193,85
		zatrávněná plocha skladba S4 : 422,74		422,74000		
17	182951112	Položení netkané textilie včetně upevnění včetně dodávky netkané zahradnické textilie a skob	m2	162,49500	40,20	6 532,30
		Stromy stávající : (3,14*1,5*1,5)*10		70,65000		
		Stromy nové : (3,14*1,5*1,5)*13		91,84500		
18	184802111	Odplevelení stávající plochy po rozprostření ornice pro osetí postřikem	m2	422,74000	6,10	2 578,71
		zatrávněná plocha skladba S4 : 422,74		422,74000		
19	183403153	Obdělání půdy hrabáním	m2	422,74000	7,70	3 255,10
		zatrávněná plocha skladba S4 : 422,74		422,74000		
20	185802113	Hnojení trávníku umělým hnojivem na široko, 2,5 kg/100 m2, 1,36 x 2,5	kg	10,56850	11 870,00	125 448,10
		zatrávněná plocha skladba S4 : 422,74*0,025		10,56850		
21	185803211	Uválcování plochy po výsevu	m2	422,74000	1,50	634,11
		zatrávněná plocha skladba S4 : 422,74		422,74000		
22	5724700R	Dodávka travního semene 30 g/m2 m2 vč. Ztratiného, 135,6 x 0,03 x 1,03	kg	13,06267	195,00	2 547,22
		zatrávněná plocha skladba S4 : 422,74*0,03*1,03		13,06267		
23	183101114	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,125 m3, sv.1:5	kus	7,00000	130,00	910,00
		šeřík obecný : 3		3,00000		
		aronie černoplodá : 1		1,00000		
		distyliu x "Blue Cascade" : 3		3,00000		
24	184102211	Výsadba keře bez balu výšky do 1 m, v rovině	kus	7,00000	60,40	422,80
		šeřík obecný : 3		3,00000		
		aronie černoplodá : 1		1,00000		
		distyliu x "Blue Cascade" : 3		3,00000		
25	184201111	Výsadba stromu při výšce kmene do 1,8 m, v rovině	kus	1,00000	212,50	212,50
		Platan : 1		1,00000		
26	184202112	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	3,00000	617,00	1 851,00
		Platan : 1*3		3,00000		
27	184921093	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	21,98000	90,30	1 984,79
		šeřík obecný : 3*(3,14*1*1)		9,42000		
		aronie černoplodá : 1*(3,14*1*1)		3,14000		
		distyliu x "Blue Cascade" : 3*(3,14*1*1)		9,42000		
28	184812211R0001	Ochrana stávajících stromů	kus	10,00000	2 500,00	25 000,00
29	05217210	Tyč jehličnatá jakost 4 tř. 1 6-7 cm odkorněná	kus	3,00000	33,90	101,70
		Stromy : 1*3		3,00000		
30	10391100	Kůrový mulč - dodávka	m3	18,36900	950,00	17 450,55
		41,638*0,15				
		Stromy : (3,14*1,5*1,5*0,2)*13		18,36900		
31	104000198	Jedle korejská, 150-175 cm	ks	1,00000	6 935,00	6 935,00
32	104000205	Šeřík obecný	ks	3,00000	495,00	1 485,00
33	104000219	Arónie černoplodá	ks	1,00000	495,00	495,00

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	03a	SO 02 Dětské hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	1040002210	Distylium x "Blue Cascade"	ks	3,00000	535,00	1 605,00
Díl: 313 Herní prvky						863 641,70
35	R000110	D + M herní prvek M1 - stínící plachta, vč. dřevěných kúlů tl. 150 mm,v= 3800 mm,vč. příslušenství	kompl	1,00000	30 008,00	30 008,00
		prvek M1 5x5x5 m : 1		1,00000		
36	R000111	D + M herní prvek M2 - stínící plachta, vč. dřevěných kúlů tl. 150 mm,v= 3800 mm,vč. příslušenství	kompl	1,00000	31 218,00	31 218,00
		prvek M2 6x6x6 m : 1		1,00000		
37	R000112	D + M herní prvek M3 - lanová pyramida	kompl	1,00000	82 885,00	82 885,00
38	R000113	D + M herní prvek M4 - workoutová sestava z dřevěných hranolů	kompl	1,00000	81 857,60	81 857,60
39	R000114	D + M herní prvek M5 - dřevěná rámová houpačka	kompl	1,00000	39 576,00	39 576,00
40	R000115	D + M herní prvek M6, M7 - dřevěná rámová houpačka, zavěšené hnízdo	kompl	1,00000	45 576,00	45 576,00
41	R000118	D + M herní prvek M8 - Houpací síť zavěšená na dřevěných kúlech	kompl	4,00000	26 268,00	105 072,00
42	R000119	D + M fitness prvek M9 - Jezdecké zařízení	ks	1,00000	100 556,50	100 556,50
43	R000120	D + M fitness prvek M10 - Elipsovité zařízení	ks	1,00000	119 651,40	119 651,40
44	R000121	D + M fitness prvek M11 - Procvičování pasu a surf	ks	1,00000	128 086,20	128 086,20
45	R000122	D + M herní prvek M12 - Lavice hranol	ks	3,00000	13 865,00	41 595,00
46	R000123	D + M herní prvek M13 - Lavice z masivních hranolů	ks	2,00000	14 855,00	29 710,00
47	R000124	D + M herní prvek M14 - Stůl z masivních hranolů	ks	1,00000	27 850,00	27 850,00
Díl: 5 Komunikace						112 952,35
48	5648010R02	D + M Práný kačírek, frakce 4-8 mm	m3	66,39600	1 300,00	86 314,80
		skladba S1 : 165,99*0,4		66,39600		
49	5648011R03	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 4 cm, mlatový povrch štěrkodrt' frakce 0-4 mm	m2	53,17000	115,30	6 130,50
		skladba S2 : 53,17		53,17000		
50	5648111R04	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 6 cm štěrkodrt' frakce 0-16 mm	m2	53,17000	83,10	4 418,43
		skladba S2 : 53,17		53,17000		
51	564861111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	53,17000	243,50	12 946,90
		skladba S2 : 53,17		53,17000		
52	564811111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm štěrkodrt' frakce 4-8 mm	m2	5,73660	77,50	444,59
		skladba S5 : (3,14*1,2*1,2)		4,52160		
		chodník k altánu : (0,9*0,1)*13,5		1,21500		
53	564831111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	4,52160	131,50	594,59
		skladba S5 : (3,14*1,2*1,2)		4,52160		
54	5648411R05	D + M Písek křemičitý, frakce 1-4 mm	m3	1,35648	1 550,00	2 102,54
		skladba S5 : (3,14*1,2*1,2)*0,3		1,35648		
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						236 397,87
55	917862114	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 25/30	m	42,00000	452,00	18 984,00
		obrubník u cesty : 42		42,00000		
56	59217472	Obrubník silniční výška 250 mm, 1000 x 150 mm šedý	kus	35,00000	228,00	7 980,00
		obrubník u stávající cesty : 35		35,00000		

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	03a	SO 02 Dětské hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
57	59217476	Obrubník silniční nájezdový výška 150 mm, 1000 x 150 mm šedý	kus	4,00000	181,50	726,00
		obrubník u stávající cesty : 1,16+2,84		4,00000		
58	59217480	Obrubník silniční přechodový L výška 150 - 250 mm, 1000 x 150 mm šedý	kus	2,00000	521,00	1 042,00
		obrubník u stávající cesty : 1+1		2,00000		
59	59217481	Obrubník silniční přechodový P výška 150 - 250 mm, 1000 x 150 mm šedý	kus	2,00000	521,00	1 042,00
		obrubník u stávající cesty : 1+1		2,00000		
60	91810111R08	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 30/37	m3	8,75472	3 850,00	33 705,67
		obrubník u stávající cesty : 42*0,4*0,4		6,72000		
		pískoviště : (3,14*2,4)*0,6*0,45		2,03472		
61	767995R01	D + M Ocelový obrubník š=200 mm, tl. 5 mm, vč. kotvení a bet. patek, pozink	m	131,72000	1 185,00	156 088,20
		dětské hřiště a mlátový chodník : 131,72		131,72000		
62	918256R09	D + M Dřevěné hranoly tl. 150 mm, v= 900 mm	ks	51,00000	330,00	16 830,00
		pískoviště : 51		51,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				38 090,10
63	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	98,42403	150,00	14 763,60
64	998227111	Přesun hmot, umělé sportovní povrchy, kryt z dílců	t	98,42403	237,00	23 326,50
Celkem						1 850 110,64

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	04	SO 03 Odvod dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				193 729,25
1	132201111	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	40,55850	340,00	13 789,89
		drenáže : (0,3*0,9*25,3)*3		20,49300		
		kanalizace : (0,45*1,3*34,3)		20,06550		
2	131201111	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	192,63425	181,50	34 963,12
		retenční nádrž : (3,15*3,15*2,5)		24,80625		
		šachty Š 1,2 a 4 : (1*1*1,5)*3		4,50000		
		vsakovací boxy : ((6,4*11,2)+(2,4*8,8)+(4*5,6)-(0,8*1,6*2))*1,45		163,32800		
3	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	6,17400	1 638,00	10 113,01
		kanalizace : (0,45*0,4*34,3)		6,17400		
4	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	144,88983	168,50	24 413,94
		kanalizace : (0,45*0,9*34,3)		13,89150		
		retenční nádrž : (3,15*3,15*2,5)-(3,14*1,125*1,125*1,7)		18,05034		
		šachty Š 1,2 a 4 : ((1*1*1,5)*3)-((0,425*0,425*1,5)*3)		3,68719		
		vsakovací boxy : ((6,4*11,2)+(2,4*8,8)+(4*5,6)-(0,8*1,6*2))*0,97		109,26080		
5	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	88,30292	321,50	28 389,39
		drenáže : (0,3*0,9*25,3)*3		20,49300		
		kanalizace : (0,45*0,4*34,3)		6,17400		
		retenční nádrž : (3,14*1,125*1,125*1,7)		6,75591		
		šachty Š 1,2 a 4 : ((0,425*0,425*1,5)*3)		0,81281		
		vsakovací boxy : ((6,4*11,2)+(2,4*8,8)+(4*5,6)-(0,8*1,6*2))*0,48		54,06720		
6	167101101	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	88,30292	374,00	33 025,29
		drenáže : (0,3*0,9*25,3)*3		20,49300		
		kanalizace : (0,45*0,4*34,3)		6,17400		
		retenční nádrž : (3,14*1,125*1,125*1,7)		6,75591		
		šachty Š 1,2 a 4 : ((0,425*0,425*1,5)*3)		0,81281		
		vsakovací boxy : ((6,4*11,2)+(2,4*8,8)+(4*5,6)-(0,8*1,6*2))*0,48		54,06720		
7	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	158,94526	308,50	49 034,61
		Začátek provozního součtu				
		drenáže : (0,3*0,9*25,3)*3		20,49300		
		kanalizace : (0,45*0,4*34,3)		6,17400		
		retenční nádrž : (3,14*1,125*1,125*1,7)		6,75591		
		šachty Š 1,2 a 4 : ((0,425*0,425*1,5)*3)		0,81281		
		vsakovací boxy : ((6,4*11,2)+(2,4*8,8)+(4*5,6)-(0,8*1,6*2))*0,48		54,06720		
		Konec provozního součtu				
		88,30292*1,8		158,94526		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				121 016,84
8	21253211R05	Lože trativodu z kameniva hrub.drceného,8-16 mm	m3	16,89600	1 729,00	29 213,18

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č. 12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	04	SO 03 Odvod dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		vsakovací boxy : $((6,4*11,2)+(2,4*8,8)+(4*5,6)-(0,8*1,6*2))*0,15$		16,89600		
9	211531111	Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 63 mm	m3	20,49300	1 484,00	30 411,61
		drenáže : $(0,3*0,9*25,3)*3$		20,49300		
10	211971110	Opláštění žeber z geotextilie o sklonu do 1 : 2,5	m2	424,33600	50,80	21 556,27
		drenáže : $((0,3+0,9)*2)*25,3*3$		182,16000		
		vsakovací boxy : $(112,64*2)+((14,4+11,2)*2)*0,33$		242,17600		
11	67352005	Geotextilie netkaná PK-Nontex PET 400 g/m2	m2	617,52240	37,10	22 910,08
		Začátek provozního součtu				
		drenáže : $((0,3+0,9)*2)*25,3*3$		182,16000		
		vsakovací boxy : $(112,64*3)+((14,4+11,2)*2)*0,33$		354,81600		
		Konec provozního součtu				
		536,976*1,15		617,52240		
12	212755114	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože	m	75,90000	223,00	16 925,70
		drenáže : 25,3*3		75,90000		
Díl: 27		Základy				7 450,94
13	273313511	Beton základových desek prostý C 12/15	m3	1,05337	3 430,00	3 613,06
		retenční nádrž : 2,65*2,65*0,15		1,05338		
14	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení bednicí materiál prkna	m2	1,59000	819,00	1 302,21
		retenční nádrž : 2,65*0,15*4		1,59000		
15	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	1,59000	187,50	298,13
		retenční nádrž : 2,65*0,15*4		1,59000		
16	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KH 20, drát d 6,0 mm, oko 150 x 150 mm	t	0,04894	45 720,00	2 237,54
		retenční nádrž : 2,65*2,65*2*1,15*3,03/1000		0,04894		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				680,40
17	451541111	Lože pod potrubí ze šterkodrtě 0 - 63 mm	m3	0,45000	1 512,00	680,40
		šachty Š 1,2 a 4 : 1*1*0,15*3		0,45000		
Díl: 8		Trubní vedení				444 842,66
18	213151111	Montáž vsakovacího bloku nebo tunelu do V 450 l	kus	133,00000	158,50	21 080,50
		vsakovací zařízení : 133		133,00000		
19	28697912	Tělo vsakovacího bloku PP EcoBloc Inspect 205 l	kus	133,00000	1 640,00	218 120,00
		vsakovací zařízení : 133		133,00000		
20	28697913	Dno vsakovacího bloku EcoBloc Inspect 25 l	kus	133,00000	640,00	85 120,00
		vsakovací zařízení : 133		133,00000		
21	286979142	Sada zakončení vsakovacího bloku EcoBloc Inspect, 2 kusy	kus	32,00000	412,50	13 200,00
		vsakovací zařízení : 32		32,00000		
22	286979151	Spojka horizontální pro vsakovací bloky EcoBloc/RainBloc	kus	266,00000	16,50	4 389,00
		vsakovací zařízení : 266		266,00000		
23	28697916	Hlavice odvětrávací pro vsakovací blok, DN 100	kus	1,00000	402,50	402,50
		vsakovací zařízení : 1		1,00000		
24	2869790RR1	Šachta Vario 800, vč. prodloužení a poklopu, nátok DN 200	ks	1,00000	17 350,00	17 350,00
		vsakovací zařízení : 1		1,00000		

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	04	SO 03 Odvod dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
25	893153RR09	D + M Retenční nádrž 5m3, plastová samonosná kruhová vnějšího průměru přes 1,5 m	kus	1,00000	34 560,00	34 560,00
		retenční nádrž : 1		1,00000		
26	894431311	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 1,50 m, přímá dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus	3,00000	12 243,15	36 729,45
		šachty Š 1,2 a 4 : 1+1+1		3,00000		
27	871313121	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 150	m	34,30000	44,70	1 533,21
		kanalizace : 34,3		34,30000		
28	28611260.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	5,00000	427,00	2 135,00
		kanalizace : 5		5,00000		
29	28611261.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000	kus	10,00000	958,00	9 580,00
		kanalizace : 10		10,00000		
30	28651703.A	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 110/45° PVC	kus	2,00000	223,00	446,00
31	28651663.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 67° PVC	kus	1,00000	197,00	197,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				15 570,02
32	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	78,24132	199,00	15 570,02
Díl: 711		Izolace proti vodě				91 374,10
33	711171559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, fólií, volně včetně fólie PVC, tl. 2,0 mm	m2	129,53600	701,00	90 804,74
		vsakovací boxy : 112,64*1,15		129,53600		
34	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,38084	1 495,00	569,36
Celkem						874 664,21

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	05a	SO 04 Altán dřevo

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				30 871,95
1	132201110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	9,46800	657,00	6 220,48
		altán základ : (6,575*0,4*1,2)*3		9,46800		
2	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	8,36400	262,50	2 195,55
		altán skladba S6 : (3,14*3*3*0,4)-(1*2,45*0,4*3)		8,36400		
3	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	0,90000	168,50	151,65
		altán : (1*1,5*0,2)*3		0,90000		
4	167101101	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	17,83200	374,00	6 669,17
		altán základ : (6,575*0,4*1,2)*3		9,46800		
		altán S6 : (3,14*3*3*0,4)-(1*2,45*0,4*3)		8,36400		
5	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	17,83200	321,50	5 732,99
		altán základ : (6,575*0,4*1,2)*3		9,46800		
		altán S6 : (3,14*3*3*0,4)-(1*2,45*0,4*3)		8,36400		
6	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	32,09760	308,50	9 902,11
		Začátek provozního součtu				
		altán základ : (6,575*0,4*1,2)*3		9,46800		
		altán S6 : (3,14*3*3*0,4)-(1*2,45*0,4*3)		8,36400		
		Konec provozního součtu				
		17,832*1,8		32,09760		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				50 021,90
7	215901101	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS vibrační deskou	m2	36,15000	148,00	5 350,20
		altán základ : (6,575*0,4)*3		7,89000		
		altán S6 : (3,14*3*3)		28,26000		
8	274323411	Železobeton základových pasů vodostavební C 25/30 XF3 odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	6,31200	4 725,00	29 824,20
		altán základ : (6,575*0,4*0,8)*3		6,31200		
9	274361821	Výztuž základových pasů z betonářské oceli B500B (10 505)	t	0,25350	58 570,00	14 847,50
		Začátek provozního součtu				
		dle statického posudku :				
		1. průměr prutu 10 mm, délky 7350 mm :		190,46790		
		(14*7,35*0,617)*3				
		2. průměr prutu 6 mm, délky 2180 mm, vrchní a spodní :		50,81580		
		(105*2,18*0,222)				
		3. průměr prutu 10 mm, délky 2200 mm : (3*2,2*0,617)*3		12,21660		
		Konec provozního součtu				
		253,5003/1000		0,25350		
Díl: 5		Komunikace				7 274,50
10	5648711R011	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 35 cm štěrkodrt' frakce 16-32 mm	m2	24,61760	295,50	7 274,50
		skladba S6 : 3,14*2,8*2,8		24,61760		
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				19 725,73
11	631313621	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25 z betonu prostého XC2, ZAPA QUICKFLOOR	m3	2,46176	5 365,00	13 207,34
		skladba S6 : (3,14*2,8*2,8)*0,1		2,46176		

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	05a	SO 04 Altán dřevo

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí KY 80, drát d 8,0 mm, oko 150 x 150 mm	t	0,15237	42 780,00	6 518,39

Začátek provozního součtu

skladba S6 : (3,14*2,8*2,8)*1,15

28,31024

Konec provozního součtu

28,31024*5,382/1000

0,15237

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	5 436,00
----------------	---	-----------------

13	953981105	Chemické kotvy do betonu, hl. 170 mm, M 20, ampule	kus	12,00000	453,00	5 436,00
dle statického posudku :				12,00000		
kotvení plotny 4 ks, hloubky min 150 mm : 4*3						

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	18 987,81
----------------	--------------------------------	------------------

14	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	36,23627	524,00	18 987,81
----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

Díl: 712	Povlakové krytiny	34 821,60
-----------------	--------------------------	------------------

15	712371901	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, fólií PVC, lepené celoplošně 1 vrstva - včetně dodávky fólie tl. 3,5 mm	m2	28,31024	1 230,00	34 821,60
skladba S7 : (3,14*2,8*2,8)*1,15				28,31024		

Díl: 766	Konstrukce truhlářské	406 249,48
-----------------	------------------------------	-------------------

16	766423343	Obložení podhledů složit., aglom. desky nad 1,5 m2	m2	24,61760	383,50	9 440,85
skladba S7 : 3,14*2,8*2,8				24,61760		

17	60623352	Překlička vodovzd. bříza multi tl. 12 mm j. BB/CP	m2	51,69696	1 004,00	51 903,75
skladba S7 : 3,14*2,8*2,8*1,05*2				51,69696		

18	766589R01	D + M Dřevěné kůly dubové průměr 220 mm, délky 7260 mm, impregnované	ks	3,00000	42 950,00	128 850,00
----	-----------	--	----	---------	-----------	------------

19	766589R02	D + M Dřevěné hranoly smrkové 160/160 mm, délky 2410 mm, impregnované	ks	3,00000	750,00	2 250,00
----	-----------	---	----	---------	--------	----------

20	766589R04	D + M Dřevěné hranoly smrkové 100/160 mm, impregnované	m	57,76500	580,00	33 503,70
----	-----------	--	---	----------	--------	-----------

rošta 100/160 mm : 2,8*3

8,40000

3,905*3

11,71500

4,6*3

13,80000

1,24*6

7,44000

2,735*6

16,41000

21	766589R05	Kotvení a spojovací materiál	kompl	1,00000	95 000,00	95 000,00
----	-----------	------------------------------	-------	---------	-----------	-----------

22	766589R03	D + M Spádové klíny z dřevěných hranolů, impregnované	kompl	1,00000	8 125,00	8 125,00
----	-----------	---	-------	---------	----------	----------

23	766589R09	D + M Dřevěná terasa, modřín, 143x28 mm, vč. kotvení do podlahy	m2	27,07936	2 850,00	77 176,18
----	-----------	---	----	----------	----------	-----------

Začátek provozního součtu

Skladba S6 : 3,14*2,8*2,8

24,61760

Konec provozního součtu

24,6176*1,1

27,07936

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	41 808,08
-----------------	------------------------------	------------------

24	767995R01	D + M Ocelový obrušník š=200 mm, tl. 5 mm, vč. kotvení a bet. patek, pozink	m	17,58400	1 185,00	20 837,04
altán : (3,14*5,6)				17,58400		

25	767996R02	D + M Ocelový plech, š=390 mm, tl. 3 mm, vč. zinkování	m2	7,54354	2 780,00	20 971,04
----	-----------	--	----	---------	----------	-----------

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č. 12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	05a	SO 04 Altán dřevo

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

střecha altánu : (3,14*5,6)*0,39*1,1

7,54354

Díl: 776	Podlahy povlakové	25 528,45
-----------------	--------------------------	------------------

26	7765722R02	D + M Stínící závěs na posuvných okách, materiál Ba/PES 420g/m2, venkovní prostředí	m2	42,90496	595,00	25 528,45
----	------------	---	----	----------	--------	-----------

altán : 3,14*5,6*2,44

42,90496

Celkem	640 725,50
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2024-993	Modernizace dětského hřiště u pavilonu č.12, Havlíčkův Brod
O:	01	SO
R:	06	Přeložka kabelu VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M46		Zemní práce při montážích				22 444,57
1	460200173	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 strojní výkop rýhy	m	72,40000	144,00	10 425,60
		stávající kabelová trasa : 38,7		38,70000		
		nová kabelová trasa : 33,7		33,70000		
2	460420018	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku tloušťka vrstvy 20 cm	m	33,70000	89,30	3 009,41
		nová kabelová trasa : 33,7		33,70000		
3	460490012	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	33,70000	26,90	906,53
		nová kabelová trasa : 33,7		33,70000		
4	460570153	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	33,70000	96,90	3 265,53
		nová kabelová trasa : 33,7		33,70000		
5	460570173	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	38,70000	125,00	4 837,50
		stávající kabelová trasa : 38,7		38,70000		
Celkem						22 444,57

Poznámky uchazeče k zadání