

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **S-20-05 Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál**

Zadavatel **Dětský domov Liptál, Příspěvková organizace,** IČO: **70238499**  
**Liptál 91,** DIČ:  
**756 3 Liptál**

Zhotovitel:  IČO:   
 DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 408 186,76
PSV	402 622,64
MON	0,00
Vedlejší náklady	33 800,00
Ostatní náklady	54 000,00
<b>Celkem</b>	<b>1 898 609,40</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>1 898 609,40</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>398 707,97</b> CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

**Cena celkem s DPH **2 297 317,37** CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>87 800,00</b>	<b>18 438,00</b>	<b>106 238,00</b>	<b>5</b>
01	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	87 800,00	18 438,00	106 238,00	5
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO 01</b>	<b>Stavební práce</b>	<b>0,00</b>	<b>1 810 809,40</b>	<b>380 269,97</b>	<b>2 191 079,37</b>	<b>95</b>
23.01	Sportovní plocha	0,00	1 810 809,40	380 269,97	2 191 079,37	95
Celkem za stavbu		0,00	1 898 609,40	398 707,97	2 297 317,37	100

Popis stavby: S-20-05 - Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 01 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis objektu: SO 01 - Stavební práce

Popis rozpočtu: 23.01 - Sportovní plocha

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			7 733,00	0,4
12	Odkopávky a prokopávky	HSV			35 808,00	1,9
13	Hloubené vykopávky	HSV			48 872,60	2,6
16	Přemístění výkopku	HSV			48 460,14	2,6
17	Konstrukce ze zemin	HSV			11 770,82	0,6
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			26 900,32	1,4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			38 780,50	2,0
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			46 799,76	2,5
27	Základy	HSV			111 957,00	5,9
33	Sloupy a pilíře,stožáry,stožky	HSV			174 400,00	9,2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			19 680,00	1,0
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			171 976,75	9,1
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			11 978,20	0,6
59.1	Sportovní povrch	HSV			504 123,36	26,6
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			23 464,50	1,2
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			20 550,00	1,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			45 976,57	2,4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			28 009,24	1,5
999	Poplatky za skládky	HSV			30 946,00	1,6
767	Konstrukce zámečnické	PSV			402 622,64	21,2
VN	Vedlejší náklady	VN			33 800,00	1,8
ON	Ostatní náklady	ON			54 000,00	2,8
Cena celkem					1 898 609,40	100,0

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	S-20-05	Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>33 800,00</b>
1	00511 R	Geodetické práce 1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
				1,00000		
2	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. 2,35	%	2,35000	8 000,00	18 800,00
				2,35000		
3	005122 R	Provozní vlivy Náklady související s omezením provozu v areálu objednatel - zajištění PRISTUPů do objektu pro veřejnost : 1 Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob, Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatel nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávy	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
4	005124010R	Koordináční činnost Koordinační činnost stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>54 000,00</b>
5	005211010R	Předání a převzetí staveniště Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště. 1	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
6	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí. 1	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
7	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. 1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
8	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád). Mobilní oplocení po do stavby : 1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
9	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné. Revize sportoviště a dětského hřiště : 1	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
10	005231040R	Provozní řády Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatel. 1	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
11	00524 R	Předání a převzetí díla Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla. 1	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby dle přílohy 7, vyhláška 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb včetně novelizace : 1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
13	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí včetně data v odpovídající kvalitě implementovat do Jednotné Digitální Technické Mapy Zlínského kraje (JDTM-ZK). 1	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
14	005281010R	Propagace Náklady spojené s povinnou publicitou. Trvalá pamětní deska – celobarevné provedení Minimální rozměry 300 x 400 mm. Doporučený materiál pro barevnou variantu: plast, samolepa pro venkovní použití apod. viz popis : 1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
				1,00000		
<b>Celkem</b>						<b>87 800,00</b>

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	S-20-05	Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál
O:	SO 01	Stavební práce
R:	23.01	Sportovní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>7 733,00</b>
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 24*14*0,25*1,1 2*1*2,3*0,25*1,1 1,5*2,6*0,25*1,1 1*7*0,25*1,1	m3	96,66250	80,00	7 733,00
						92,40000
						1,26500
						1,07250
						1,92500
<b>Díl: 12 Odkopávky a prokopávky</b>						<b>35 808,00</b>
2	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, přespádování pláně : (26*16*0,1)/2 výustní objekt : 3*2*0,2	m3	22,00000	200,00	4 400,00
						20,80000
						1,20000
3	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, přespádování pláně : (26*16*0,1)/2 výustní objekt : 3*2*0,2	m3	22,00000	40,00	880,00
						20,80000
						1,20000
4	122301102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 24*16*0,3	m3	115,20000	220,00	25 344,00
						115,20000
5	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 24*16*0,3	m3	115,20000	45,00	5 184,00
						115,20000
<b>Díl: 13 Hloubené vykopávky</b>						<b>48 872,60</b>
6	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. sběrný dren : (13*6)*0,3*0,4 svodný dren : (9,5*2+10,5)*0,4*0,6	m3	16,44000	540,00	8 877,60
						9,36000
						7,08000
7	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. sběrný dren : (13*6)*0,3*0,4 svodný dren : (9,5*2+10,5)*0,4*0,6	m3	16,44000	240,00	3 945,60
						9,36000
						7,08000
8	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. kanalizace, šachta : 3*1,1*1,1	m3	3,63000	540,00	1 960,20
						3,63000
9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. kanalizace, šachta : 3*1,1*1,1	m3	3,63000	40,00	145,20
						3,63000
10	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, volejbal : 0,5*0,5*0,75*2 oplocení : 0,75*0,75*1,1*32 branka m. kopaná : 0,5*0,65*0,8*4	m3	21,21500	1 550,00	32 883,25
						0,37500
						19,80000
						1,04000
11	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepivost horniny zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, volejbal : 0,5*0,5*0,75*2 oplocení : 0,75*0,75*1,1*32 branka m. kopaná : 0,5*0,65*0,8*4	m3	21,21500	50,00	1 060,75
						0,37500
						19,80000
						1,04000
<b>Díl: 16 Přemístění výkopku</b>						<b>48 460,14</b>
12	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. přespádování pláně : (26*16*0,1)/2 výustní objekt : 3*2*0,2 volejbal : 0,5*0,5*0,75*2 oplocení : 0,75*0,75*1,1*32	m3	43,21500	100,00	4 321,50
						20,80000
						1,20000
						0,37500
						19,80000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	S-20-05	Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál
O:	SO 01	Stavební práce
R:	23.01	Sportovní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		branka m. kopaná : 0,5*0,65*0,8*4		1,04000		
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 115,2+16,44+21,25+3,63	m3	156,52000	240,00	37 564,80
				156,52000		
14	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 156,52*0,15	m3	23,47800	280,00	6 573,84
				23,47800		
<b>Díl: 17 Konstrukce ze zemin</b>						<b>11 770,82</b>
15	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 96 do 100 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, přespádování pláň : (26*16*0,1)/2 výustní objekt : 3*2*0,2	m3	22,00000	82,00	1 804,00
				20,80000		
				1,20000		
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, kanalizace, šachta : 4*0,2*1,1	m3	0,88000	147,00	129,36
				0,88000		
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, knalizace šachta : 3*0,1*1,1	m3	0,33000	720,00	237,60
				0,33000		
18	58942800R	kamenivo obalované frakce 4,0 až 8,0 mm obsyp potrubí : ((6*13+2*9,5+10,5)*0,1*0,3)*1,7	t	5,48250	1 751,00	9 599,86
				5,48250		
<b>Díl: 18 Povrchové úpravy terénu</b>						<b>26 900,32</b>
19	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	110,00000	29,00	3 190,00
20	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. hřiště : 24*14+3,2*1,8*2	m2	347,52000	16,00	5 560,32
				347,52000		
21	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	110,00000	59,00	6 490,00
22	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž 110*0,03	kg	3,30000	200,00	660,00
				3,30000		
23	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy 110*0,2	m3	22,00000	500,00	11 000,00
				22,00000		
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>38 780,50</b>
24	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 24*13*1,1 2*1*2,3*1,1 1,5*2,6*1,1	m2	352,55000	110,00	38 780,50
				343,20000		
				5,06000		
				4,29000		
<b>Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry</b>						<b>46 799,76</b>
25	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně, sběrný dren frakce 4-8mm : (6*14)*0,3*0,25 svodný dren frakce 4-8mm : (9,5*2+10,5)*0,4*0,3 sběrný dren frakce 8-16mm : (14*6)*0,3*0,15 svodný dren frakce 8-16mm : (9,5*2+10,5)*0,3	m3	22,47000	1 500,00	33 705,00
				6,30000		
				3,54000		
				3,78000		
				8,85000		
26	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, sběrný dren : (14*6)*(0,3*3+0,4*2)	m2	142,80000	40,00	5 712,00
				142,80000		
27	69366049R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; skladba: 70% PES + 30% PP; tl (2 kPa) = 2,0 mm; plošná hmotnost = 200 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 4,8 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 10,7 kN/m sběrný dren : (6*14)*(0,3*3+0,4*2)*1,1	m2	157,08000	47,00	7 382,76
				157,08000		
<b>Díl: 27 Základy</b>						<b>111 957,00</b>
28	271571111R00	Polštáře zhuštěné pod základy štěrkopísek tříděný, volejbal : 0,5*0,5*0,75*2*0,1 oplocení : 0,75*0,75*1,1*32*0,1 branka m. kopaná : 0,5*0,65*0,8*4*0,1 pod obrubníky : 85,2*0,1*0,3	m3	4,67750	1 250,00	5 846,88
				0,03750		
				1,98000		
				0,10400		
				2,55600		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	S-20-05	Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál
O:	SO 01	Stavební práce
R:	23.01	Sportovní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 volejbal : 0,5*0,5*0,65*2*1,1 oplocení : 0,75*0,75*1*32*1,1 branka m. kopaná : 0,4*0,4*0,8*4*1,1	m3	20,72070	3 600,00	74 594,52
					0,35750	
					19,80000	
					0,56320	
30	275354111R00	Bednění základových patek a bloků zřízení bednění volejbal : 0,5*0,4*0,3*0,2 oplocení : 0,75*4*0,3*32 branka m. kopaná : 0,4*0,4*0,3*0,4	m2	28,83120	400,00	11 532,48
					0,01200	
					28,80000	
					0,01920	
31	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, volejbal : 0,5*0,4*0,3*0,2 oplocení : 0,75*4*0,3*32 branka m. kopaná : 0,4*0,4*0,3*0,4	m2	28,83120	100,00	2 883,12
					0,01200	
					28,80000	
					0,01920	
32	275353112R00	Bednění kotevnicí otvorů a prostupů v základových patkách o průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hloubky přes 0,5 do 1,00 m včetně polohového zajištění a odbednění, popřípadě ztraceného bednění z pletiva a podobně. volejbal : 2 oplocení : 32 branka m. kopaná : 4	kus	38,00000	450,00	17 100,00
					2,00000	
					32,00000	
					4,00000	
<b>Díl: 33</b>		<b>Sloupy a pilíře, stožáry, stojky</b>				<b>174 400,00</b>
33	338171121HR	Montáž a dodávka - osazení sloupků plot. ocelových nad 2,6 m, zalitím MC 32	kus	32,00000	450,00	14 400,00
					32,00000	
34	50315S	Sloupek pro oplocení TR 89/4 mm, dl. 6m, žárově pozinkovaný 32	kus	32,00000	5 000,00	160 000,00
					32,00000	
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>19 680,00</b>
35	465517103R00	Kyneta odvodňovací z lomového kamene kyneta odvodňovací z lomového kamene upraveného, kladeného na sucho, bez zřízení koše upraveného, kladeného na sucho, tl. 300 mm ve dně i na svazích, bez úpravy pláně provedená do dřevěné kostry z tyčoviny průměru do 150 mm, zakotvené kůly průměru 120 mm, délky 1 m, v osové vzdálenosti do 2 m 3*2	m2	6,00000	3 280,00	19 680,00
					6,00000	
<b>Díl: 56</b>		<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>				<b>171 976,75</b>
36	564531111R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze španiny tloušťka po zhuštění 100 mm s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním výustní objekt : 3*2	m2	6,00000	165,00	990,00
					6,00000	
37	564721112R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhuštění 90 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhuštěním 24*13*1,1 2*1*2,3*1,1 1,5*2,6*1,1	m2	352,55000	115,00	40 543,25
					343,20000	
					5,06000	
					4,29000	
38	564821112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 90 mm 24*13*1,1 2*1*2,3*1,1 1,5*2,6*1,1	m2	352,55000	114,00	40 190,70
					343,20000	
					5,06000	
					4,29000	
39	R564 80-1111.1	Montáž a dodávka - podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 3 cm, frakce 8/32 mm tř. A 24*13*1,1 2*1*2,3*1,1 1,5*2,6*1,1	m2	352,55000	54,00	19 037,70
					343,20000	
					5,06000	
					4,29000	
40	R564 80-1111.3	Montáž a dodávka - podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 2 cm, frakce 4/8 mm, tř. A 24*13*1,1 2*1*2,3*1,1 1,5*2,6*1,1	m2	352,55000	50,00	17 627,50
					343,20000	
					5,06000	
					4,29000	
41	R564 80-1111.4	Montáž a dodávka - podklad kameniva drceného po zhuštění tl. 1cm, frakce 0/4 mm, tř. A 24*13*1,1 2*1*2,3*1,1 1,5*2,6*1,1	m2	352,55000	55,00	19 390,25
					343,20000	
					5,06000	
					4,29000	
42	R564 81-1112.2	Montáž a dodávka - podklad z kameniva drcen po zhuštění tloušťky 6 cm, frakce 16/32 mm, tř. A 24*13*1,1	m2	352,55000	97,00	34 197,35
					343,20000	



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	S-20-05	Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál
O:	SO 01	Stavební práce
R:	23.01	Sportovní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2*1*2,3*1,1		5,06000		
		1,5*2,6*1,1		4,29000		

<b>Díl: 59</b>	<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>		<b>11 978,20</b>
----------------	--------------------------------------	--	------------------

43	596215020R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. dlažba : 1*1,5 2,56*1,5+7*1	m2	10,84000	500,00	5 420,00
						10,84000

44	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm dlažba : 1*1,5*1,02 10,84*1,1	m2	11,92400	550,00	6 558,20
						11,92400

<b>Díl: 59.1</b>	<b>Sportovní povrch</b>		<b>504 123,36</b>
------------------	-------------------------	--	-------------------

45	R0403	Montáž a dodávka - vodopropustný odpružený tartan typu EPDM, tl. 10 mm, barva červená a zelená hřiště : 24*13+2,276*1*2	m2	316,55200	1 050,00	332 379,60
						316,55200

46	R0409	Montáž a dodávka - pružná podkladní vrstva, tl. 35 mm hřiště : 24*13+2,276*1*2	m2	316,55200	480,00	151 944,96
						316,55200

47	R0410	Montáž a dodávka - lajnování na tartan - polyuretanová barva, lajny š 50 mm volejbal, nohejbal : 89+30,2 m. kopaná atyp. : 24*2+3,2*2+3,5*4+8*2+2*3,14*3 basketbal : 2*28,2+2*2	m	282,84000	70,00	19 798,80
						119,20000
						103,24000
						60,40000

<b>Díl: 87</b>	<b>Potrubí z trub z plastických hmot</b>		<b>23 464,50</b>
----------------	--	--	------------------

48	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot sběrný dren : 6*13 svodný dren : 2*9,5+10,5	m	107,50000	33,00	3 547,50
						78,00000
						29,50000

49	871353121RT2	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem včetně dodávky trub hrdlových D 200 mm, tloušťka stěny 4,9 mm, délky 5000 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	3,00000	500,00	1 500,00
----	--------------	---	---	---------	--------	----------

50	877353121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm v otevřeném výkopu,	kus	6,00000	500,00	3 000,00
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------

51	28611223.AR	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m 6*14	m	84,00000	89,00	7 476,00
						84,00000

52	28611225.AR	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 160; vsakovací plocha = 44,0 cm2/m 9,5*2+10,5	m	29,50000	198,00	5 841,00
						29,50000

53	28651703.AR	Odbočka plastová pro venkovní kanalizaci typ: jednoduchá, redukovaná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = 45,0 °; DN = 150; DN3 = 100; SDR 41,0; SN 8	kus	6,00000	350,00	2 100,00
----	-------------	--	-----	---------	--------	----------

<b>Díl: 89</b>	<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>		<b>20 550,00</b>
----------------	---	--	------------------

54	894431111RCA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 315 mm, dno přímé, D 200 mm, délka šachtové roury 1,25 m, poklop litina 12,5 t. Díl plastový šachtový Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, poklop litinový, čtvercový rám do teleskopické trouby. Montáž a dodávka	kus	3,00000	6 850,00	20 550,00
----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------

<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>		<b>45 976,57</b>
----------------	---------------------------------------	--	------------------

55	916561111RT4	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/250 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm hřiště : (24+13)*2+1*4+2*2,276+7+2+2,56+2*1,5	m	97,11200	362,00	35 154,54
						97,11200

56	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého obrubníky : 97,76*0,1*0,3	m3	2,93280	3 690,00	10 822,03
						2,93280

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>		<b>28 009,24</b>
----------------	--------------------------------	--	------------------

57	998222012R00	Přesun hmot pro zpevněné plochy s krytem z kameniva	t	318,28687	88,00	28 009,24
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------

<b>Díl: 999</b>	<b>Poplatky za skládky</b>		<b>30 946,00</b>
-----------------	----------------------------	--	------------------

58	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 24*16*0,3 sběrný dren : (14*6)*0,3*0,4 svodný dren : (9,5*2+10,5)*0,4*0,6 kanalizace, šachta : 3*1,1*1,1 volejbal : 0,5*0,5*0,75*2	m3	154,73000	200,00	30 946,00
						115,20000
						10,08000
						7,08000
						3,63000
						0,37500

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	S-20-05	Hřiště pro volnočasové aktivity - Dětský domov Liptál
O:	SO 01	Stavební práce
R:	23.01	Sportovní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		oplocení : 0,75*0,75*1,1*28		17,32500		
		branka m. kopaná : 0,5*0,65*0,8*4		1,04000		
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>402 622,64</b>
59	767920210R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
		1				
60	767920230R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00
		1				
61	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	680,13400	50,00	34 006,70
		průběžné ztužení : (14,2*2+3*4+12,2*2+3,6*4)*3,99				
		branka sportovní : (3,1*3+1,8*4+2,6*2)*2*8,39				
62	7671MD	Montáž a dodávka - síť z ocelových lanek, pro sportovní branku	kus	2,00000	25 000,00	50 000,00
		Síť má vložku z pramene drátu z ušlechtilé oceli na ochranu proti vandalismu a vysoce tlumí vlastní hluk při dopadu míče. Měkká síť s tvrdým jádrem - vysokopevnostní nehořlavý polypropylen				
		Velikost oka: cca. 60 mm				
		branka sportovní : 2				
63	7672MD	Montáž a dodávka - síť pro oplocení PE 45/45/3 mm, zelená, vč. lanek, svorek a napínáků	m2	296,00000	180,00	53 280,00
		(14,2*2+24,2*2)*5				
		-(15,2*2*2+3,1*2*2)				
		24*4*2		192,00000		
		13*4*2		104,00000		
64	7673MD	Montáž a dodávka - sloupky pro volejbal pozinkované, vč.sítě, pouzder a víček	sada	1,00000	12 000,00	12 000,00
		1				
65	7671D	Dodávka - brána plotová 1 x 2 m, žárově pozinkovaná, výkr. číslo 21	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00
		1				
66	7672D	Dodávka - průběžné ztužení TR 57/3 mm, žárově pozinkované	m	79,20000	300,00	23 760,00
		průběžné ztužení : (14,2*2+3*4+12,2*2+3,6*4)				
67	7673D	Dodávka - branka sportovní 2*2,276	ks	2,00000	15 200,00	30 400,00
		branka sportovní : (3,1*3+1,8*4+2,6*2)*2				
68	7674D	Dodávka - brána plotová 2 x 2,5 m, žárově pozinkovaná, výkr. číslo 20	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
		1				
69	767 5.D	Konstrukce na basketbalové koše vč. košů	ks	2,00000	9 500,00	19 000,00
70	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	2,27861	2 000,00	4 557,22
		50 m vodorovně				
71	767-VL01	Oplocení z fošen (fošny mezi sloupky vč. pacek) fošny vč. nátěru - modřín	m2	74,30936	2 000,00	148 618,72
		(24*1,07*2)+(2*13*1,07)-2,276*2*1,07		74,30936		
<b>Celkem</b>						<b>1 810 809,40</b>