

## **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:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
---------	--------------	---

Zadavatel	Město Odry Masarykovo náměstí 16/25 74235 Odry	IČO: 00298221 DIČ: CZ00298221
-----------	--	----------------------------------

Zhotovitel:	Michal Král Loučky 268 742 36 Odry	IČO: 60304260 DIČ: CZ7307275448
-------------	--	------------------------------------

Vypracoval:

Rozpis ceny		Celkem
HSV		1 036 207,89
PSV		76 555,43
MON		29 902,00
Vedlejší náklady		4 000,00
Ostatní náklady		4 000,00
<b>Celkem</b>		<b>1 150 665,32</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 150 665,32 CZK
Základní DPH	21 %	241 639,72 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>1 392 305,04 CZK</b>
--------------------------	-------------------------

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>8 000,00</b>	<b>1 680,00</b>	<b>9 680,00</b>	<b>####</b>
1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	8 000,00	1 680,00	9 680,00	####
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>1</b>	<b>Nakládání s dešťovými vodami</b>	<b>0,00</b>	<b>1 142 665,32</b>	<b>239 959,72</b>	<b>1 382 625,04</b>	<b>####</b>
1	Nakládání s dešťovými vodami	0,00	995 785,17	209 114,89	1 204 900,06	####
2	Nakládání s dešťovými vodami - nezpůsobilé výdaje	0,00	146 880,15	30 844,83	177 724,98	####
Celkem za stavbu		0,00	1 150 665,32	241 639,72	1 392 305,04	####

Popis stavby: 2020/12-01\_2 - Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách

Popis objektu: 0 - Ostatní a vedlejší náklady

Popis rozpočtu: 1 - Ostatní a vedlejší náklady

Popis objektu: 1 - Nakládání s dešťovými vodami

Popis rozpočtu: 1 - Nakládání s dešťovými vodami

Popis rozpočtu: 2 - Nakládání s dešťovými vodami - nezpůsobilé výdaje

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			348 841,86	30
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			421 000,00	37
4	Vodorovné konstrukce	HSV			43 068,50	4
5	Komunikace	HSV			6 315,44	1
8	Trubní vedení	HSV			171 710,50	15
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			8 590,80	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			32 230,60	3
722	Vnitřní vodovod	PSV			5 652,10	0
724	Strojní vybavení	PSV			45 621,65	4
741	Elektromontáže	PSV			25 281,68	2
M46	Zemní práce při montážích	MON			29 902,00	3
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			4 450,19	0
VN	Vedlejší náklady	VN			4 000,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			4 000,00	0
Cena celkem					1 150 665,32	100

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	0	Ostatní a vedlejší náklady
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>4 000,00</b>			
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 22/ I	Indiv
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 22/ I	Indiv
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>4 000,00</b>			
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 22/ I	Indiv
4	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 22/ I	Indiv
<b>Celkem</b>						<b>8 000,00</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>	<b>243 861,66</b>						
1	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm <i>(1,87+3,0)*0,8</i> <i>3,2*1,0</i>	m2	7,09600	200,00	1 419,20	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					3,89600				
					3,20000				
2	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm <i>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 7,09600</i>	m2	7,09600	350,00	2 483,60	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					7,09600				
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek <i>2,0*2*3</i>	m	12,00000	50,00	600,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					12,00000				
4	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, <i>soustava akumulčních nádrží 1 : 11,0*2,9*2,45</i> <i>soustava akumulčních nádrží 2 : 16,5*2,9*2,45</i>	m3	195,38750	110,00	21 492,63	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					78,15500				
					117,23250				
5	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, <i>Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 195,38750</i>	m3	195,38750	10,00	1 953,88	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					195,38750				
6	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 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. <i>KG dn 125 : 14,0*1,0*1,5</i> <i>KG dn 150 : (3,0+6,5+12,9)*1,0*1,5</i> <i>KG dn 200 : 1,8*1,0*1,5</i> <i>KG dn 250 : 51,6*1,0*1,5</i> <i>závlaha D50 : (92,0+144,5-206,5)*0,8*1,2</i>	m3	163,50000	160,00	26 160,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					21,00000				
					33,60000				
					2,70000				
					77,40000				
					28,80000				
7	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.	m3	163,50000	10,00	1 635,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 163,50000</a>				163,50000			
8	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, KG dn 125 : 14,0*2*1,5 KG dn 150 : (3,0+6,5+12,9)*2*1,5 KG dn 200 : 1,8*2*1,5 KG dn 250 : 51,6*2*1,5 závlaha D50 : (92,0+144,5-206,5)*2*1,2	m2	341,40000	40,00	13 656,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 341,40000</a>				341,40000			
9	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	341,40000	10,00	3 414,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 195,38750</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 163,50000</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 170,82250*-1</a>				195,38750 163,50000 -170,82250			
10	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 rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	188,06500	160,00	30 090,40	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 188,06500</a>				188,06500			
11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3. z horniny 1 až 4	m3	188,06500	60,00	11 283,90	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 188,06500</a>				188,06500			
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	188,06500	10,00	1 880,65	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 188,06500</a>				188,06500			
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	170,82250	120,00	20 498,70	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 195,38750</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 163,50000</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 53,71000*-1</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 46,00000*-1</a>				195,38750 163,50000 -53,71000 -46,00000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 19,35500*-1				-19,35500			
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 6,00000*-1				-6,00000			
		soustava akumulčních nádrží 1 : -12,6*2				-25,20000			
		soustava akumulčních nádrží 2 : -12,6*3				-37,80000			
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	53,71000	600,00	32 226,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		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 zhutnění,							
		KG dn 125 : 14,0*1,0*0,425				5,95000			
		KG dn 150 : (3,0+6,5+12,9)*1,0*0,45				10,08000			
		KG dn 200 : 1,8*1,0*0,5				0,90000			
		KG dn 250 : 51,6*1,0*0,55				28,38000			
		závlaha D50 : (92,0+144,5-206,5)*0,8*0,35				8,40000			
15	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	46,00000	500,00	23 000,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění,							
		soustava akumulčních nádrží 1 : (5,0*2,4*2+5,0*2,2*2)*0,2*2				18,40000			
		soustava akumulčních nádrží 2 : (5,0*2,4*2+5,0*2,2*2)*0,2*3				27,60000			
16	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	188,06500	180,00	33 851,70	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 188,06500				188,06500			
17	58330002.AR	šterkopísek	t	82,80000	220,00	18 216,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 46,00000*1,8				82,80000			
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>421 000,00</b>			
18	R01	Zemní nádrž objemu 12,6 m3 z PE/PE na dešťovou a dešťovou vodu samonosná pro běžné zatížení. Dodávka nádrže a jejího osazení, vč. napojení na přívodní a odvodní potrubí.	kus	5,00000	83 000,00	415 000,00		Vlastní	Indiv
		soustava akumulčních nádrží 1 : 2				2,00000			
		soustava akumulčních nádrží 2 : 3				3,00000			
19	R02	Montáž a dodávka ocelové pásoviny s okem pro zámeč (pozinkované). Dodání visacího zámku.	kus	5,00000	1 200,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 5,00000				5,00000			
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>34 304,50</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0÷4 mm v otevřeném výkopu, KG dn 125 : 14,0*1,0*0,1 KG dn 150 : (3,0+6,5+12,9)*1,0*0,1 KG dn 200 : 1,8*1,0*0,1 KG dn 250 : 51,6*1,0*0,1 závlaha D50 : (92,0+144,5-206,5)*0,8*0,1 soustava akumulčních nádrží 1 : 11,0*2,9*0,1 soustava akumulčních nádrží 2 : 16,5*2,9*0,1	m3	19,35500	700,00	13 548,50	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
21	452321131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce ze železobetonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu železového třídy C -/12.5 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, soustava akumulčních nádrží 1 : 5,0*2,4*0,1*2 soustava akumulčních nádrží 2 : 5,0*2,4*0,1*3	m3	6,00000	2 800,00	16 800,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
22	452368113R00	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců z betonářské oceli 10 505(R) v otevřeném výkopu, soustava akumulčních nádrží 1 : 5,0*4*2*1,15*0,4*0,001*2 soustava akumulčních nádrží 2 : 5,0*4*2*1,15*0,4*0,001*3	t	0,09200	43 000,00	3 956,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>	<b>6 315,44</b>						
23	564113310R00	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu frakce 32-80 mm, tloušťka po zhutnění 10 cm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 7,09600	m2	7,09600	60,00	425,76	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
24	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 7,09600	m2	7,09600	100,00	709,60	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
25	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 7,09600	m2	7,09600	230,00	1 632,08	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	572952112R00	Vyspravení krytu po překopecích pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po ztuhnutí tloušťky přes 50 do 70 mm <i>(1,87+3,0)*0,8 3,2*1,0</i>	m2	7,09600	480,00	3 406,08	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					3,89600				
					3,20000				
27	573911113R00	Postřik regenerační z asfaltu s posypem z kameniva v množství 0,3 kg/m2 ARP 30 A s posypem kameniva, <i>Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 7,09600</i>	m2	7,09600	20,00	141,92	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					7,09600				
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>147 453,00</b>			
28	871181121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm v otevřeném výkopu, <i>závlaha D50 : 92,0+144,5-206,5</i>	m	30,00000	20,00	600,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					30,00000				
29	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, <i>KG dn 125 : 14,0 KG dn 150 : (3,0+6,5+12,9)</i>	m	36,40000	30,00	1 092,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					14,00000				
					22,40000				
30	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, <i>KG dn 200 : 1,8</i>	m	1,80000	35,00	63,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					1,80000				
31	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, <i>KG dn 250 : 51,6</i>	m	51,60000	40,00	2 064,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					51,60000				
32	877353121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm v otevřeném výkopu, <i>Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 2,00000</i>	kus	2,00000	150,00	300,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					2,00000				
33	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	160,00	160,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 1,00000</a>		1,00000					
34	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu, <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 1,00000</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 1,00000</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 1,00000</a>	kus	3,00000	50,00	150,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
35	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 30,00000</a>	m	30,00000	20,00	600,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
36	892561111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou □ do DN 125 mm vodou nebo vzduchem, <a href="#">KG dn 125 : 14,0</a>	m	14,00000	30,00	420,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
37	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou □ do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, <a href="#">KG dn 150 : (3,0+6,5+12,9)</a> <a href="#">KG dn 200 : 1,8</a>	m	24,20000	30,00	726,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
38	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou □ do DN 300 mm vodou nebo vzduchem, <a href="#">KG dn 250 : 51,6</a>	m	51,60000	30,00	1 548,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
39	892573111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou □ do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	5,00000	500,00	2 500,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
40	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí □ do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	4,00000	500,00	2 000,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
41	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 30,00000</a>	m	30,00000	10,00	300,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
42	899731112R00	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm <sup>2</sup> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 30,00000</a>	m	30,00000	15,00	450,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
43	899901	Přepojení (napojení) stávající kanalizace <a href="#">přepojení stáv. kanalizace : 4</a> <a href="#">napojení bezp. přepadu do stávající kanalizace : 2</a>	kus	6,00000	1 000,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
44	894431122RBA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 315 mm, dno sběrné, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	3,00000	3 300,00	9 900,00	AP-HSV	RTS 22/ I	RTS 22/ I
45	894431321RBA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	2,00000	6 600,00	13 200,00	AP-HSV	RTS 22/ I	RTS 22/ I
46	894431421RCA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 600 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 250 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	4,00000	15 400,00	61 600,00	AP-HSV	RTS 22/ I	RTS 22/ I
47	28611147.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 2000,0 mm <a href="#">KG dn 125 : 7</a>	kus	7,00000	250,00	1 750,00	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ I
48	28611152.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 2000,0 mm <a href="#">KG dn 150 : 12</a>	kus	12,00000	550,00	6 600,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
49	28611157.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 200,0 mm; s = 4,90 mm; l = 2000,0 mm <a href="#">KG dn 200 : 1</a>	kus	1,00000	1 050,00	1 050,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
50	28611161.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 250,0 mm; s = 6,20 mm; l = 2000,0 mm <a href="#">KG dn 250 : 26</a>	kus	26,00000	1 150,00	29 900,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
51	286134118R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 50,0 mm; s = 4,60 mm <a href="#">závlaha D50 : 92,0+144,5-206,5</a>	m	30,00000	80,00	2 400,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
52	28651657.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 125,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,00000	100,00	100,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
53	28651659.AR	koleno PVC; 87,0 °; D = 125,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,00000	110,00	110,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
54	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,00000	150,00	150,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
55	28651704.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 125 mm; l = 360 mm; hladká, hrdlovaná; DN 150,0 mm; DN2 125 mm	kus	2,00000	310,00	620,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
56	28651711.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 125 mm; l = 530 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 125 mm	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
<b>Díl: 91</b>						<b>Doplňující práce na komunikaci</b>		<b>8 590,80</b>	
57	917862111RT7	Osazení silničního nebo chodničkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku □ stojatého, rozměru 1000/150/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. 2,0*2*3	m	12,00000	420,00	5 040,00	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					12,00000				
58	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody (1,87+3,0)*2 3,2*2	m	16,14000	60,00	968,40	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					9,74000				
					6,40000				
59	919735123R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 16,14000	m	16,14000	160,00	2 582,40	822-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					16,14000				
<b>Díl: 99</b>						<b>Staveništní přesun hmot</b>		<b>23 352,15</b>	
60	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	291,90183	80,00	23 352,15	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
<b>Díl: 722</b>						<b>Vnitřní vodovod</b>		<b>5 652,10</b>	
61	722130233R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 25, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	4,00000	700,00	2 800,00	800-721	RTS 22/ I	RTS 22/ I
62	722202415R00	Kohout kulový nerozebíratelný, spoj svařováním, D 40 mm, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	700,00	2 800,00	800-721	RTS 22/ I	RTS 22/ I
63	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0,06512	800,00	52,10	800-721	RTS 22/ I	RTS 22/ I
<b>Díl: 724</b>						<b>Strojní vybavení</b>		<b>45 621,65</b>	
64	724141211	Čerpadlo vodovodní ponorné jednovřetenové maximální průtok 78 l/min pro vrt D od 200 mm	soubor	2,00000	22 000,00	44 000,00		Vlastní	Indiv
65	724232116	Ovládací spínač tlakový se zapínacím tlakem 1až 5 barů pro napětí 230 V	kus	2,00000	800,00	1 600,00		Vlastní	Indiv
66	998724101R00	Přesun hmot pro strojní vybavení v objektech výšky do 6 m	t	0,02706	800,00	21,65	800-721	RTS 22/ I	RTS 22/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vodorovně do 50 m							
<b>Díl: 741</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>25 281,68</b>			
67	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 127,00000</a>	m	127,00000	20,00	2 540,00		Vlastní	Indiv
68	741110501	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 60 mm 2*10,0	m	20,00000	50,00	1 000,00		Vlastní	Indiv
69	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY) přívodní kabel pro čerpadlo 1 : 88,0 přívodní kabel pro čerpadlo 2 : 39,0	m	127,00000	30,00	3 810,00		Vlastní	Indiv
70	741231012	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - ochranná	kus	2,00000	150,00	300,00		Vlastní	Indiv
71	741231013	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - jistící	kus	2,00000	180,00	360,00		Vlastní	Indiv
72	741813021	Revize, seřízení a nastavení ochranné relé typ A13 až 3UA42	kus	2,00000	3 000,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
73	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 127,00000</a>	m	127,00000	18,00	2 286,00		Vlastní	Indiv
74	345713520	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09063 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 127,00000</a>	m	127,00000	30,00	3 810,00		Vlastní	Indiv
75	345718200	lišta elektroinstalační hranatá LH 15 x 10 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 68 : 20,00000</a>	kus	20,00000	20,00	400,00		Vlastní	Indiv
76	358223050	jistič 2pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/2	kus	2,00000	450,00	900,00		Vlastní	Indiv
77	358890500	chránič proudový 2pólový OFI 16-2p/0.01 typ AC	kus	2,00000	1 800,00	3 600,00		Vlastní	Indiv
78	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 12 m	t	0,06892	4 000,00	275,68		Vlastní	Indiv
<b>Díl: M46</b>		<b>Zemní práce při montážích</b>				<b>29 902,00</b>			
79	460200143R00	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 přívodní kabel pro čerpadlo 1 : 88,0 přívodní kabel pro čerpadlo 2 : 39,0	m	127,00000	50,00	6 350,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I
80	460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 127,00000</a>	m	127,00000	60,00	7 620,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	1	Nakládání s dešťovými vodami

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
81	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 127,00000</a>	m	127,00000	15,00	1 905,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I
82	460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhutněním <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 127,00000</a>	m	127,00000	60,00	7 620,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I
83	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m přívodní kabel pro čerpadlo 1 : 88,0*0,35*0,2 přívodní kabel pro čerpadlo 2 : 39,0*0,35*0,2	m3	8,89000	300,00	2 667,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I
84	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3, ruční vyrovnaní a zhutnění <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 127,00000</a>	m2	127,00000	20,00	2 540,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I
85	460680023RT2	Průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 45 cm, plochy do 0,025 m2	kus	2,00000	600,00	1 200,00		RTS 22/ I	RTS 22/ I
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>4 450,19</b>			
86	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	7,35568	220,00	1 618,25	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
87	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	66,20112	15,00	993,02	801-3	RTS 22/ I	RTS 22/ I
88	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	7,35568	250,00	1 838,92	801-3	RTS 20/ I	RTS 20/ I
<b>Celkem</b>						<b>995 785,17</b>			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	2	Nakládání s dešťovými vodami - nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>104 980,20</b>			
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 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. závlaha D50 : 206,5*0,8*1,2-48	m3	150,24000	160,00	24 038,40	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					150,24000				
2	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. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 198,24000-48,0000	m3	150,24000	10,00	1 502,40	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					150,24000				
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, závlaha D50 : 206,5*2*1,2-120,000	m2	375,60000	40,00	15 024,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					375,60000				
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 495,60000-120,000	m2	375,60000	10,00	3 756,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					375,60000				
5	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. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 198,24000-48,0000 Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 123,90000*-1+30,000	m3	56,34000	160,00	9 014,40	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					150,24000				
					-93,90000				
6	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3. z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 74,34000-18,000	m3	56,34000	60,00	3 380,40	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					56,34000				
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 74,34000-18,000	m3	56,34000	10,00	563,40	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					56,34000				
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 198,24000-48,000 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 57,82000*-1+14,000	m3	93,90000	120,00	11 268,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
					150,24000				
					-43,82000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	2	Nakládání s dešťovými vodami - nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
				Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 16,52000*-1+4,000		-12,52000			
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 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, závlaha D50 : 206,5*0,8*0,35-14,000	m3	43,82000	600,00	26 292,00	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				43,82000					
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 74,34000-18,000	m3	56,34000	180,00	10 141,20	800-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				56,34000					
<b>Díl: 4 Vodovodné konstrukce</b>						<b>8 764,00</b>			
11	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0+4 mm v otevřeném výkopu, závlaha D50 : 206,5*0,8*0,1-4,000	m3	12,52000	700,00	8 764,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				12,52000					
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>24 257,50</b>			
12	871181121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm v otevřeném výkopu, závlaha D50 : 206,5-50	m	156,50000	30,00	4 695,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				156,50000					
13	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 206,50000-50,000	m	156,50000	20,00	3 130,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				156,50000					
14	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 206,50000-50,000	m	156,50000	10,00	1 565,00	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				156,50000					
15	899731112R00	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm2 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 206,50000-50,000	m	156,50000	15,00	2 347,50	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				156,50000					
16	286134118R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 50,0 mm; s = 4,60 mm závlaha D50 : 206,5-50	m	156,50000	80,00	12 520,00	SPCM	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				156,50000					
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>8 878,45</b>			
17	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	98,64943	90,00	8 878,45	827-1	RTS 22/ I	RTS 22/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/12-01_2	Nakládání s dešťovými vodami - Sportovní areál v Odrách
O:	1	Nakládání s dešťovými vodami
R:	2	Nakládání s dešťovými vodami - nezpůsobilé výdaje

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Celkem</b>						<b>146 880,15</b>			