

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **0106 Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku**

Zadavatel **Město Třeboň** IČO: **00247618**
Palackého náměstí 46/II DIČ:
379 0 Třeboň

Zhotovitel: **JIPAMA s.r.o.** IČO: **25159224**
Hrachoviště 7 DIČ: **CZ25159224**
37901 Třeboň

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			354 548,86
PSV			102 000,00
MON			4 068,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			460 616,86

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	460 616,86 CZK
Základní DPH	21 %	96 730,00 CZK

Zaokrouhlení **0,14** CZK

Cena celkem s DPH 557 347,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	57 500,00	12 075,00	69 575,00	12
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	57 500,00	12 075,00	69 575,00	12
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku	0,00	301 116,86	63 234,54	364 351,40	65
01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku	0,00	301 116,86	63 234,54	364 351,40	65
	Provozní soubor			0,00		
01	Část elektro	0,00	102 000,00	21 420,00	123 420,00	22
01	Část elektro	0,00	102 000,00	21 420,00	123 420,00	22
Celkem za stavbu		0,00	460 616,86	96 729,54	557 346,40	100

Popis stavby: 0106 - Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku

Popis objektu: 00 - Ostatní a vedlejší náklady

Popis rozpočtu: 01 - Ostatní a vedlejší náklady

Popis objektu: 01 - Část elektro

Popis rozpočtu: 01 - Část elektro

Popis objektu: SO 01 - Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

Popis rozpočtu: 01 - Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Přípravné a související práce	HSV			57 500,00	12,5
1	Zemní práce	HSV			166 680,02	36,2
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			5 000,00	1,1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			20 014,78	4,3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			10 505,44	2,3
5	Komunikace	HSV			1 943,52	0,4
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			3 630,18	0,8
87	Trubní vedení	HSV			25 282,24	5,5
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			47 639,84	10,3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			3 009,60	0,7
99	Staveništní přesun hmot	HSV			13 119,48	2,8
799	Ostatní	PSV			102 000,00	22,1
M46	Zemní práce při montážích	MON			4 068,00	0,9
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			223,76	0,0
Cena celkem					460 616,86	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 00		Přípravné a související práce				57 500,00		
1	01	Zařízení staveniště	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Objekty zařízení staveniště vč. napojení na stávající síť.								
2	02	Vytyčení stávajících podzemních sítí	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
3	03	Geodetické vytýčení stavby	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
4	04	Geodetické zaměření skutečného stavu	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
5	05	Fotodokumentace průběhu stavby	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
6	06	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
7	07	Dopravní opatření, DIO	kpl	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní

Souhrn veškerého dopravního značení (dopravní značky, velkoplošné dopravní značky, směrové značky, zábrany, ...) včetně pronájmu.

Celkem	57 500,00
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				166 680,02		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	10,00000	118,50	1 185,00	800-1	RTS 23/ II

na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.

15m/denně, 2hod/denně

odhad : 10

10,00000

2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	5,00000	58,30	291,50	800-1	RTS 23/ II
---	--------------	--	-----	---------	-------	--------	-------	------------

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.

odhad : 5,0

5,00000

3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	17,60000	95,00	1 672,00	800-1	RTS 23/ II
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	------------

nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením

Sejmutá ornice bude dočasně uložena podél výkopu a po zásypu rýhy opětovně rozprostřena.

Výtlak PE63, st.0,0000-0,0031, záhon, dl.3,1m : (0,8+0,2)*3,1*0,4

1,24000

Výtlak PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : (0,8+0,2)*35,4*0,2

7,08000

Výtlak PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : (0,8+0,2)*30,8*0,2

6,16000

Kabelová přípojka NN, záhon, dl.3,0m : 0,4*3,0*0,4

0,48000

Kabelová přípojka NN, zatravněno, dl.33,0m : 0,4*33,0*0,2

2,64000

4	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živichých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	1,12000	225,50	252,56	822-1	RTS 23/ II
---	--------------	---	----	---------	--------	--------	-------	------------

Překop asfaltové komunikace.

Výtlak PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2+2*0,2)*0,8

1,12000

5	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	0,80000	506,00	404,80	822-1	RTS 23/ II
---	--------------	---	----	---------	--------	--------	-------	------------

Překop asfaltové komunikace.

Výtlak PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2)*0,8

0,80000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Rozebraná dlažba bude očištěna a uložena v blízkosti výkopu. Výtlak PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : (0,8+0,2+2*0,2)*3,0 Výtlak PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : (0,8+0,2+2*0,2)*2,1	m2	7,14000	59,70	426,26	822-1	RTS 23/ II
7	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Odstraněné obrubníky budou v rámci rekonstrukce zasažených zpevněných ploch opětovně osazeny. 2,0*3	m	6,00000	66,50	399,00	822-1	RTS 23/ II
8	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Odstraněné obrubníky budou v rámci rekonstrukce zasažených zpevněných ploch opětovně osazeny. 2,0*1	m	2,00000	100,50	201,00	822-1	RTS 23/ II
9	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. Hloubení v hornině 3 ... 70% objemu výkopku. Vyhroubená hornina určená pro zpětný zásyp bude dočasně uložena podél výkopu, přebytečná hornina bude přemístěna na skládku. Kabelová přípojka NN, záhon, dl.3,0m : 0,4*(0,8-0,4)*3,0*0,7 Kabelová přípojka NN, zatravněno, dl.33,0m : 0,4*(0,8-0,2)*33,0*0,7	m3	5,88000	575,00	3 381,00	800-1	RTS 23/ II
10	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. Předpoklad 25% objemu. 5,88*0,25	m3	1,47000	191,99	282,23	800-1	RTS 23/ II
11	132301110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	2,52000	780,00	1 965,60	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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. Hloubení v hornině 4 ... 30% objemu výkopku. Vyhroubená hornina určená pro zpětný zásyp bude dočasně uložena podél výkopu, přebytečná hornina bude přemístěna na skládku. Kabelová přípojka NN, záhon, dl.3,0m : $0,4 \cdot (0,8 - 0,4) \cdot 3,0 \cdot 0,3$ 0,14400 Kabelová přípojka NN, zatravněno, dl.33,0m : $0,4 \cdot (0,8 - 0,2) \cdot 33,0 \cdot 0,3$ 2,37600						
12	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, 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. Předpoklad 25% objemu. 2,52*0,25 0,63000	m3	0,63000	293,50	184,91	800-1	RTS 23/ II
13	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 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. Hloubení v hornině 3 ... 70% objemu výkopku. Vyhroubená hornina určená pro zpětný zásyp bude dočasně uložena podél výkopu, přebytečná hornina bude přemístěna na skládku. Výtlač PE63, st.0,0000-0,0031, záhon, dl.3,1m : $(0,8 + 0,2) \cdot (1,55 - 0,4) \cdot 3,1 \cdot 0,7$ 2,49550 Výtlač PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : $(0,8 + 0,2) \cdot (1,25 - 0,2) \cdot 35,4 \cdot 0,7$ 26,01900 Výtlač PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : $(0,8 + 0,2) \cdot (1,0 - 0,06) \cdot 3,0 \cdot 0,7$ 1,97400 Výtlač PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : $(0,8 + 0,2) \cdot (1,25 - 0,2) \cdot 30,8 \cdot 0,7$ 22,63800 Výtlač PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : $(0,8 + 0,2) \cdot (1,4 - 0,06) \cdot 2,1 \cdot 0,7$ 1,96980 Výtlač PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : $(0,8 + 0,2) \cdot (1,2 - 0,2) \cdot 0,8 \cdot 0,7$ 0,56000	m3	55,65630	270,00	15 027,20	800-1	RTS 23/ II
14	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. Předpoklad 25% objemu.	m3	13,91408	41,60	578,83	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

55,6563*0,25

13,91408

15	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	23,85270	499,00	11 902,50	800-1	RTS 23/ II
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	------------

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.

Hloubení v hornině 4 ... 30% objemu výkopku.

Vyhroubená hornina určená pro zpětný zásyp bude dočasně uložena podél výkopu, přebytečná hornina bude přemístěna na skládku.

Výtlač PE63, st.0,0000-0,0031, záhon, dl.3,1m : $(0,8+0,2)*(1,55-0,4)*3,1*0,3$ 1,06950

Výtlač PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : $(0,8+0,2)*(1,25-0,2)*35,4*0,3$ 11,15100

Výtlač PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : $(0,8+0,2)*(1,0-0,06)*3,0*0,3$ 0,84600

Výtlač PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : $(0,8+0,2)*(1,25-0,2)*30,8*0,3$ 9,70200

Výtlač PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : $(0,8+0,2)*(1,4-0,06)*2,1*0,3$ 0,84420

Výtlač PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : $(0,8+0,2)*(1,2-0,2)*0,8*0,3$ 0,24000

16	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	5,96317	83,51	497,98	800-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	-------	------------

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.

Předpoklad 25% objemu.

23,8527*0,25

5,96318

17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	79,50900	160,00	12 721,44	800-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

Určení podílu svislého přemístění výkopku :

hloubení rýh š. do 200 cm

objemu do 100 m3 100 %

objemu nad 100 m3 50 %

Výtlač PE63, st.0,0000-0,0031, záhon, dl.3,1m : $(0,8+0,2)*(1,55-0,4)*3,1$ 3,56500

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výtlak PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : (0,8+0,2)*(1,25-0,2)*35,4		37,17000				
		Výtlak PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : (0,8+0,2)*(1,0-0,06)*3,0		2,82000				
		Výtlak PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : (0,8+0,2)*(1,25-0,2)*30,8		32,34000				
		Výtlak PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : (0,8+0,2)*(1,4-0,06)*2,1		2,81400				
		Výtlak PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2)*(1,2-0,2)*0,8		0,80000				
18	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Přemístění přebytečné horniny na skládku. objem výkopku z rýh do 60cm v hornině 3 : 5,88 objem výkopku z rýh do 60cm v hornině 4 : 2,52 objem výkopku z rýh do 200cm v hornině 3 : 55,6563 objem výkopku z rýh do 200cm v hornině 4 : 23,8527 objem zásypu : -49,47	m3	38,43900	199,51	7 668,96	800-1	RTS 23/ II
19	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. Uložení přebytečné horniny na skládce. Výkaz výměr viz položka 162601102R00.	m3	38,43900	31,21	1 199,68	800-1	RTS 23/ II
20	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Výkaz výměr viz položka 162601102R00.	m3	38,43900	150,00	5 765,85	800-1	RTS 23/ II
21	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Odstranění pažení a rozepření se oceňuje samostatně. Výtlak PE63, st.0,0000-0,0031, záhon, dl.3,1m : 1,55*3,1*2 Výtlak PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : 1,25*35,4*2 Výtlak PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : 1,0*3,0*2 Výtlak PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : 1,25*30,8*2 Výtlak PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : 1,4*2,1*2	m2	188,91000	148,00	27 958,68	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výtlak PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : 1,2*0,8*2		1,92000				
22	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, Výkaz výměr viz položka 151101101R00.	m2	188,91000	31,09	5 873,21	800-1	RTS 23/ II
23	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 4x křížení s kabely ve výkopu š.0,9 m Výtlak PE63 : (0,8+0,2)*2	m	2,00000	378,00	756,00	800-1	RTS 23/ II
24	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, Výtlak PE63 : (0,8+0,2)*2	m	2,00000	605,00	1 210,00	800-1	RTS 23/ II
25	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, předpoklad u 8% vykopávky křížení s kabely : 1,0*1,5*2,0 křížení s potrubím do DN200 : 1,2*1,7*2,0	m3	7,08000	687,00	4 863,96	800-1	RTS 23/ II
26	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 zhutnění, Včetně dodávky kameniva. Výtlak PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : (0,8+0,2)*0,35*75,2	m3	26,32000	1 410,00	37 111,20	800-1	RTS 23/ II
27	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu. Výtlak PE63, st.0,0000-0,0031, záhon, dl.3,1m : (0,8+0,2)*(1,55-0,4-0,35-0,1)*3,1	m3	49,47000	139,50	6 901,07	800-1	RTS 23/ II
				2,17000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výtlak PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : (0,8+0,2)*(1,25-0,2-0,35-0,1)*35,4		21,24000				
		Výtlak PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : (0,8+0,2)*(1,0-0,35-0,35-0,1)*3,0		0,60000				
		Výtlak PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : (0,8+0,2)*(1,25-0,2-0,35-0,1)*30,8		18,48000				
		Výtlak PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : (0,8+0,2)*(1,4-0,35-0,35-0,1)*2,1		1,26000				
		Výtlak PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2)*(1,2-0,5-0,35-0,1)*0,8		0,20000				
		Kabelová přípojka NN, záhon, dl.3,0m : 0,4*(0,8-0,4-0,2)*3,0		0,24000				
		Kabelová přípojka NN, zatravněno, dl.33,0m : 0,4*(0,8-0,2-0,2)*33,0		5,28000				
28	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	79,40000	135,00	10 719,00	800-1	RTS 23/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
		Výtlak PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : (0,8+0,2)*35,4		35,40000				
		Výtlak PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : (0,8+0,2)*30,8		30,80000				
		Kabelová přípojka NN, zatravněno, dl.33,0m : 0,4*33,0		13,20000				
29	181301106R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	4,30000	212,00	911,60	800-1	RTS 23/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
		Výtlak PE63, st.0,0000-0,0031, záhon, dl.3,1m : (0,8+0,2)*3,1		3,10000				
		Kabelová přípojka NN, záhon, dl.3,0m : 0,4*3,0		1,20000				
30	180400020RA0	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, v rovině	m2	79,40000	55,00	4 367,00	AP-HSV	RTS 23/ II
		Včetně prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.						
		Výtlak PE63, st.0,0031-0,0385, zatravněno, dl.35,4m : (0,8+0,2)*35,4		35,40000				
		Výtlak PE63, st.0,0415-0,0723, zatravněno, dl.30,8m : (0,8+0,2)*30,8		30,80000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Kabelová přípojka NN, zatravněno, dl.33,0m : 0,4*33,0		13,20000				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				5 000,00		
31	R 11 101	Práce spojené s šetrným odstaněním, uložením a opětovnou výsadbou stávající zeleně	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				20 014,78		
32	212792112R00	Montáž trativodů z flexibilních trubek jakékoliv DN	m	75,20000	190,00	14 288,00	827-1	RTS 23/ II
se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,								
Položka obsahuje štěrkopískové lože a obsyp v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m a montáž flexibilních trubek.								
Výtlač PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : 75,2								
				75,20000				
33	28611223.A	Trubka plastová drenážní spoj: západkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm2/m	m	75,95200	75,40	5 726,78	SPCM	RTS 23/ II
Doporučené ztrátne 1%.								
Výtlač PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : 75,2*1,01								
				75,95200				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				10 505,44		
34	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	7,52000	1 397,00	10 505,44	827-1	RTS 23/ II
v otevřeném výkopu,								
Výtlač PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : (0,8+0,2)*0,1*75,2								
				7,52000				
Díl: 5		Komunikace				1 943,52		
35	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1,12000	540,00	604,80	822-1	RTS 23/ II
Výtlač PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2+2*0,2)*0,8								
				1,12000				
36	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	1,12000	696,00	779,52	822-1	RTS 23/ II
s rozprostřením a zhutněním								
Výtlač PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2+2*0,2)*0,8								
				1,12000				
37	R 567122111.1	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.10 cm	m2	0,80000	323,00	258,40		Vlastní
Výtlač PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2)*0,8								
				0,80000				
38	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	0,80000	182,00	145,60	822-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výtlak PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2)*0,8		0,80000				
39	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	0,80000	194,00	155,20	822-1	RTS 23/ II
		Výtlak PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : (0,8+0,2)*0,8		0,80000				
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				3 630,18		
40	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	7,14000	287,00	2 049,18	822-1	RTS 23/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		POložení původní dlažby.						
		Výtlak PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : (0,8+0,2+2*0,2)*3,0		4,20000				
		Výtlak PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : (0,8+0,2+2*0,2)*2,1		2,94000				
41	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	5,10000	310,00	1 581,00	822-1	RTS 23/ II
		Výtlak PE63, st.0,0385-0,0415, zámková dlažba, dl.3,0m : (0,8+0,2)*3,0		3,00000				
		Výtlak PE63, st.0,0723-0,0744, zámková dlažba, dl.2,1m : (0,8+0,2)*2,1		2,10000				
Díl: 87		Trubní vedení				25 282,24		
42	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	75,20000	52,00	3 910,40	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu,						
		Výtlak PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : 75,2		75,20000				
43	R 286134120.1	Trubka tlaková RC PE100 63x3,8 mm, SDR17, PN10, návín 100 m	m	76,32800	280,00	21 371,84		Vlastní
		Doporučené ztrátové 1,5%.						
		Vysokohustotní plnostěnný polyetylén z koextrudovaného plnostěnného polyetylénu PE100RC s rozměrově integrovanou barevnou vnější vrstvou.						
		Výtlak PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : 75,2*1,015		76,32800				
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				47 639,84		
44	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	75,20000	6,00	451,20	827-1	RTS 23/ II
		Výtlak PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : 75,2		75,20000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	82,72000	29,00	2 398,88	827-1	RTS 23/ II
				Výtlač PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : 75,2*1,1	82,72000			
46	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	75,20000	23,80	1 789,76	827-1	RTS 23/ II
				přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, Výtlač PE63, st.0,0000-0,0752, dl.75,2m : 75,2	75,20000			
47	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,00000	7 000,00	7 000,00	827-1	RTS 23/ II
				montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
48	R 089 101	Napojení výtlačku do stávající revizní kanalizační prefabrikované šachty	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
				Položka zahrnuje provedení jádrového vývrtu do stěny stávající revizní šachty a dodávku a montáž vhodného napojovacího elementu.				
49	R 089 102	Napojení výtlačku do stávající revizní plastové šachty DN400	kpl	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní
				Položka zahrnuje provedení jádrového vývrtu do stěny stávající šachty a dodávku a montáž elastomerové průchodky.				
50	R 089 103	Kompaktní ponorné čerpadlo UNILIFT KP z korozivzdorné oceli, D+M	kus	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
				Kompletní specifikace viz technická zpráva.				
				Včetně dopravy.				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				3 009,60		
51	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	1,60000	82,00	131,20	822-1	RTS 23/ II
				včetně spotřeby vody				
				Výtlač PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : 0,8*2	1,60000			
52	919735122R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 50 do 100 mm	m	1,60000	149,00	238,40	822-1	RTS 23/ II
				včetně spotřeby vody				
				Výtlač PE63, st.0,0744-0,0752, asfaltová komunikace, dl.0,8m : 0,8*2	1,60000			
53	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu	m	8,00000	330,00	2 640,00	822-1	RTS 23/ II
				prostého, do lože z betonu prostého C 12/15				
				S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
				obrubníky silniční : 2,0*1	2,00000			
				obrubníky zahradní : 2,0*3	6,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	SO 01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku
R:	01	Čerpání dešťových vod v aktivitu parku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				13 119,48		
54	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	81,99675	160,00	13 119,48	827-1	RTS 23/ II
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů								
Díl: M46		Zemní práce při montážích				4 068,00		
55	460420022R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	36,00000	113,00	4 068,00		RTS 23/ II
Kabelová přípojka NN, dl.36,0m : 36,0				36,00000				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				223,76		
56	979083116R00	Vodorovné přemístění suti přes 4000 m do 5000 m	t	0,43840	348,00	152,56	800-6	RTS 23/ II
včetně naložení na dopravní prostředek a složení,								
57	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,43840	12,40	5,44	800-6	RTS 23/ II
s hrubým urovnáním,								
58	R 979990103.1	Poplatek za uložení suti	t	0,43840	150,00	65,76		Vlastní
Celkem						301 116,86		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	0106	Třeboň - čerpání dešťových vod v aktivitu parku
O:	01	Část elektro
R:	01	Část elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 799		Ostatní				102 000,00		
1	799 02 01	Část elektro	kpl	1,00000	102 000,00	102 000,00		Vlastní

Podrobný výkaz výměr viz samostatná příloha.

Celkem	102 000,00
---------------	-------------------