




Revize	Popis revize	Datum revize
--------	--------------	--------------

		AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost – divize Praha Dukelských hrdinů 12, 170 00 Praha tel.: 266 109 335, fax: 266 712 140 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
Vedoucí projektu	Ing. Daniel Kozický	
Vedoucí dílčího projektu	Jan Krátoška	
Zodpovědný projektant	Jan Krátoška	
Vypracoval	Jan Krátoška	
Kontroloval	Ing. Radovan Haloun, CSc.	

Investor	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o., Kosova 2894, 390 02 Tábor
Objednatel	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o., Kosova 2894, 390 02 Tábor

Formát	59 A4	Měřítko	Stupeň	ZDS	Datum	06/2020	Zakázkové číslo	1537519-18
--------	-------	---------	--------	-----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt

SEZIMOVO ÚSTÍ – ULICE ŠAFAŘÍKOVA – REKONSTRUKCE VODOVODU

SWAZEK 4 - SOUPIS PRACÍ A VÝKAZ VÝMĚR

Příloha	Číslo přílohy	Revize
SOUPIS PRACÍ	4.2	0

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU	
Zadavatel	Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.	IČO: 26069539	
	Kosova 2894	DIČ: CZ26069539	
	39002 Tábor-Tábor		
Zhotovitel:			IČO: DIČ:
Vypracoval:			
Rozpis ceny			
			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		0,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			0,00 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 45%;"> v _____ dne _____ _____ Za zhotovitele </div> <div style="width: 45%;"> _____ Za objednatele </div> </div>			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Ostatní a vedlejší náklady		0,00	0,00		0,00	
99.1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00		0,00	
Inženýrský objekt					0,00	
SO-01	Vodovodní řady	0,00	0,00		0,00	
01.1	Vodovodní řad 1	0,00	0,00		0,00	
01.2	Opravy místních komunikací po překopech	0,00	0,00		0,00	
SO-02	Vodovodní přípojky	0,00	0,00		0,00	
02.1	Vodovodní přípojky	0,00	0,00		0,00	
02.2	Opravy místních komunikací po překopech	0,00	0,00		0,00	
SO-03	Kanalizační odbočky	0,00	0,00		0,00	
03.1	Kanalizační přípojky	0,00	0,00		0,00	
03.2	Opravy místních komunikací po překopech	0,00	0,00		0,00	
SO-04	Rušení stávající kanalizace	0,00	0,00		0,00	
04.1	Rušení stávající kanalizace	0,00	0,00		0,00	
Celkem za stavbu					0,00	0

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			0,00	
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			0,00	
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			0,00	
5	Komunikace	HSV			0,00	
8	Trubní vedení	HSV			0,00	
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			0,00	

91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			0,00	
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
783	Nátěry	PSV			0,00	
M46	Zemní práce při montážích	MON			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
ON	Ostatní náklady	ON			0,00	
Cena celkem					0,00	0

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 zadane na maximálně dvě desetinná místa

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99.1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				0,00		
1	2.1	Zařízení staveniště Příloha 4.1 Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
2	2.2	Vytyčení stavby Příloha 4.1 Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				0,00		
3	3.1	Dopracování realizační dokumentace Příloha 4.1 Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
4	3.2	Provizorní zařízení po dobu rekonstrukce vodovodu, odstávky a náhradní zásobování vodou Příloha 4.1	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
5	3.3	Zajištění archeologického průzkumu Příloha 4.1	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
6	3.4	Oprava nemovitostí poškozených stavební činností Příloha 4.1	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
7	3.5	Dokumentace skutečného provedení Příloha 4.1 Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Celkem						0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				0,00		
1	111201102R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2	m2	3,00000		0,00	800-1	RTS 20/ I
s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, křoviny : 1,20*2,50 3,00000								
2	111209111R00	Spálení proutí, klestu, pro jakoukoliv dřevinu	m2	3,00000		0,00		RTS 20/ I
křoviny : 1,20*2,50 3,00000								
3	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	252,00000		0,00	800-1	RTS 20/ I
na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m, včetně likvidace čerpaných vod řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka ... čerpání 1 týden 84,00000 12h/denně : 7*12 čerpání srážk.vod : 3*7*8 168,00000								
4	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	28,00000		0,00	800-1	RTS 20/ I
na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka ... čerpání 1 týden 7,00000 12h/denně : 7 čerpání srážk.vod : 3*7 21,00000								
5	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	67,20000		0,00	800-1	RTS 20/ I
ve výkopišti 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, plyn 19x : 1,20*19 22,80000 voda 20x : 1,20*20 24,00000 kanal.připojky 17x : 1,20*17 20,40000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
6	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	19,20000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		ve výkopušti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		kabel sděl. 11x : 1,20*11		13,20000				
		kabel NN 4x : 1,20*4		4,80000				
		kabel VO 1x : 1,20*1		1,20000				
7	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	6,00000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		Začátek provozního součtu						
		tráva : 1,20*10,00*0,10		1,20000				
		Mezisoučet		1,20000				
		Konec provozního součtu						
		manip.pruh 6,0m : 6,00*10,00*0,10		6,00000				
8	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	263,05200		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
		plyn 19x : 1,20*1,50*2*(2,07+1,71+1,63+1,51+1,57+1,56+1,72+1,75+1,70+1,65-0,39*10)		46,69200				
		1,20*1,50*2*(1,59+1,61+1,65+1,67+1,63+1,62+1,68+1,63+1,58-0,39*9)		40,14000				
		voda 20x : 1,20*1,00*2*(1,65+1,61+1,56+1,45+1,56+1,57+1,70+1,75+1,75+1,66-0,39*10)		29,66400				
		1,20*1,00*2*(1,59+1,61+1,65+1,67+1,62+1,61+1,61+1,61+1,63+1,66-0,39*10)		29,66400				
		kanal.přípojky 17x :		50,56800				
		1,20*1,00*2*(1,83+1,63+1,61+1,59+1,42+1,57+1,56+1,65+1,73+1,66+1,59+1,59+1,61+1,63+1,72+1,67+1,64-0,39*17)						
		kabel sděl. 11x : 1,20*1,50*2*(1,45+1,63+1,59+1,76*2+1,59*2+1,62*2+1,60+1,62-0,39*10-0,10*1)		49,78800				
		kabel NN 4x : 1,20*1,00*2*(1,77+1,50+1,65+1,61-0,39*2-0,10*2)		13,32000				
		kabel VO 1x : 1,20*1,00*2*(1,73-0,39)		3,21600				
9	132101212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	272,41266		0,00	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

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

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.

výpočet v pol.hloubení rýh h.3 :

geologie vrt 1 ... h.2 cca 40% : 681,03164*0,4

272,41266

10	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	408,61898		0,00	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

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.

Začátek provozního součtu

řad 1 PE D160 : 1,20*425,37*1,70

867,75480

odpočet stávajících povrchů :

MK asfalt : -1,20*397,87*0,39

-186,20316

parkoviště : -1,20*15,00*0,39

-7,02000

křoviny : -1,20*2,50*0,10

-0,30000

tráva : -1,20*10,00*0,10

-1,20000

drenáž ... řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka :
0,50*0,20*80,00

8,00000

Mezisoučet

681,03164

Konec provozního součtu

geologie vrt 1 ... h.3 cca 60% : 681,03164*0,6

408,61898

11	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	122,58570		0,00	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

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.

lepivost odhad 30% :

geologie vrt 1 ... h.3 cca 60% : 681,03164*0,6*0,3

122,58570

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
12	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, řad 1 PE D160 : 425,37*1,70*2	m2	1 446,25800		0,00	800-1	RTS 20/ I
				1 446,25800				
13	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 12 : 1446,25800	m2	1 446,25800		0,00	800-1	RTS 20/ I
				1 446,25800				
14	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výpočet v pol.hloubení rýh h.3 : h.1-4 nad 100m3 do 2,5m ... 50% : 681,03164*0,5	m3	340,51582		0,00	800-1	RTS 20/ I
				340,51582				
15	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Začátek provozního součtu zásyp mimo MK : 15,316 potřeba pro zpětný zásyp MK ... zemina je vhodná : 99,0888 Mezisoučet Konec provozního součtu meziskládka tam a zpět : 114,4048*2 potřeba pro zásyp ubour.šachet v rámci SO-04 - chybějící m3 : 11,20-7,82036	m3	232,18924		0,00	800-1	RTS 20/ I
				232,18924				
				15,31600				
				99,08880				
				114,40480				
				228,80960				
				3,37964				
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, výkop celkem : 681,03164 meziskládka : -117,78444	m3	563,24720		0,00	800-1	RTS 20/ I
				563,24720				
				681,03164				
				-117,78444				
17	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka tam a zpět : 114,4048	m3	117,78444		0,00	800-1	RTS 20/ I
				117,78444				
				114,40480				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		potřeba pro zásyp ubour.šachet v rámci SO-04 - chybějící m3 : 11,20-7,82036		3,37964				
18	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	681,03164		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 117,78444		117,78444				
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 563,24720		563,24720				
19	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	361,62480		0,00	800-1	RTS 20/ I

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

výkop celkem : 681,03164

681,03164

odpočet D potrubí : -3,14*0,08*0,08*425,37

-8,54824

obsypy : -226,256

-226,25600

drenáž ... řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka : -8,00

-8,00000

lože : -76,5666

-76,56660

bloky : -0,036

-0,03600

Začátek provozního součtu

akt.zóna 50cm :

MK asfalt : 1,20*397,87*0,50

238,72200

parkoviště : 1,20*15,00*0,50

9,00000

Mezisoučet

247,72200

zásyp v MK bez akt.z. :

MK asfalt : 1,20*397,87*(1,70-0,39-0,50-0,46-0,15)

95,48880

parkoviště : 1,20*15,00*(1,70-0,39-0,50-0,46-0,15)

3,60000

Mezisoučet

99,08880

zásyp mimo MK : 361,6248-247,22-99,0888

15,31600

Mezisoučet

15,31600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu						
20	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 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, řad 1 PE D160 : 1,20*425,37*0,46 odpočet D potrubí : -3,14*0,08*0,08*425,37	m3	226,25600		0,00	800-1	RTS 20/ I
					234,80424			
					-8,54824			
21	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, Začátek provozního součtu tráva stávající : 1,20*10,00 Mezisoučet Konec provozního součtu manip.pruh 6,0m : 6,00*10,00 tráva nový povrch na š.rýhy : 1,20*(1,50+1,50)	m2	63,60000		0,00	823-1	RTS 20/ I
					12,00000			
					12,00000			
					60,00000			
					3,60000			
22	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. na š.rýhy : MK asfalt : 1,20*397,87 parkoviště : 1,20*15,00 křoviny : 1,20*2,50 tráva : 1,20*10,00	m2	510,44400		0,00	800-1	RTS 20/ I
					477,44400			
					18,00000			
					3,00000			
					12,00000			
23	181301101R00	Rozprostření a urovňání 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, Začátek provozního součtu tráva stávající : 1,20*10,00	m2	63,60000		0,00	800-1	RTS 20/ I
					12,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		12,00000				
		Konec provozního součtu						
		manip.pruh 6,0m : 6,00*10,00		60,00000				
		tráva nový povrch na š.rýhy : 1,20*(1,50+1,50)		3,60000				
24	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	563,24720		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 563,24720		563,24720				
25	00572465R	směs travní standard	kg	2,63304		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		osivo : 63,60*0,04*1,035		2,63304				
26	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	7,99920		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		tráva nový povrch na š.rýhy : 1,20*(1,50+1,50)*2,00*1,1*1,01		7,99920				
27	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	419,78859		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		obsypy : 226,256*1,67*1,1*1,01		419,78859				
28	58344197R	šterkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	T	211,33184		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		materiál do aktivní zóny komunikací nenamrzavý tj.šterkopísek, drcené kamenivo, kamenivo, předepsaný modul přetvárnosti na pláni komunikace Edef2=45MPa						
		akt.z.MK : 113,9028*1,67*1,1*1,01		211,33184				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				0,00		
29	212572121R00	Lože pro travivody z kameniva drobného těžného	m3	8,00000		0,00	800-2	RTS 20/ I
		Včetně vyčištění dna rýh.						
		řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka : 0,50*0,20*80,00		8,00000				
30	212753113R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 80, bez lože	m	80,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka : 80,00		80,00000				
31	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	56,00000		0,00		RTS 20/ I
		řad 1 v úseku 0,000-0,080km je v záplavovém území Chotovinského potoka : 0,70*80,00		56,00000				
32	28611222.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm	m	82,40000		0,00	SPCM	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 80,00000*1,03		82,40000				
33	673-110	Tkaná geotextilie separační min. 300 g/m2, pevnost v tahu 40 kN/m	m2	57,12000		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 56,00000*1,02		57,12000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				0,00		
34	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		šoupátko : 1		1,00000				
		hydrant : 1		1,00000				
35	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklapy; plastové	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		šoupátko : 1*1,01		1,01000				
36	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklapy; plastové	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		hydrant : 1*1,01		1,01000				
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				0,00		
37	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	76,56660		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu,						
		řad 1 PE D160 : 1,20*425,37*0,15		76,56660				
38	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,03600		0,00	827-1	RTS 20/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		T-kus : 0,30*0,30*0,20		0,01800				
		hydrant : 0,30*0,30*0,20		0,01800				
39	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m2	0,48000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu,						
		T-kus : 4*0,30*0,20		0,24000				
		hydrant : 4*0,30*0,20		0,24000				
Díl: 8		Trubní vedení				0,00		
40	857601101R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových	kus	6,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		koleno PP DN80 : 1		1,00000				
		T-kus DN150/80 : 1		1,00000				
		RP-kus DN150/125 : 1		1,00000				
		TP-kus DN80 dl.200mm : 1		1,00000				
		TP-kus DN80 dl.800mm : 2		2,00000				
41	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	425,37000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu,						
		řad 1 PE d160 : 425,37		425,37000				
42	877312121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 160 mm	kus	19,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu,						
		elektrokoleno : 7+4		11,00000				
		elektrospojka : 4		4,00000				
		lem.nákružek : 4		4,00000				
43	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		Š : 1		1,00000				
44	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		s dvojitým uzávěrem						
		H : 1		1,00000				
45	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	425,37000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 425,37000		425,37000				
46	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		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,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
47	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 425,37000	m	425,37000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					425,37000			
48	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění včetně úpravy zhlaví dle umístění poklopu Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 1,00000	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					1,00000			
49	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění včetně úpravy zhlaví dle umístění poklopu hydrant : 1	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					1,00000			
50	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 425,37000	m	425,37000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					425,37000			
51	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ² Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 425,37000	m	425,37000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					425,37000			
52	286538011R	spojka/nátrubek PE-100; SDR 11,0; PN 10, PN 16; elektrotvarovka; D = 199,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný ztrátě 1,5% : 4*1,015	kus	4,06000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
					4,06000			
53	286538123R	koleno PE100; 30,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 199,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný ztrátě 1,5% : 4*1,015	kus	4,06000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
					4,06000			
54	286538132R	koleno PE100; 11,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 200,0 mm; di = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný ztrátě 1,5% : 7*1,015	kus	7,10500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
					7,10500			
55	552701055R	redukce přírubová; tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 125 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid ztrátě 1% : 1*1,01	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
					1,01000			
56	552700716R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ztrátné 1% : 1*1,01		1,01000				
57	28613788R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm; l = 12 000,0 mm	m	431,75055		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 425,37000*1,015		431,75055				
58	28653767R	nákržek lemový PE 100; SDR 17,0; D = 160,0 mm; spoj svařovaný	kus	4,06000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		ztrátné 1,5% : 4*1,015		4,06000				
59	286543693R	příruba volná, k lemovému nákržku; PPR; d = 285,0 mm; D = 160,0 mm; DN 178	kus	4,06000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		ztrátné 1,5% : 4*1,015		4,06000				
60	42227103R	šoupátko přírubové uzavírací; použití vhodné pro pitnou vodu, potravinářský průmysl, topné a ventilační systémy, zavlažování, klimatizace, vzduch; DN 80; l = 180 mm; PN 16,0; max. provozní tlak 16 bar; pracovní teplota -10 až 70 ° C; povrch. ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 1,00000*1,01		1,01000				
61	422736068R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojité uzavěři; DN 80; min. průtok 110 m3/hod; krycí hloubka 1,5; stavební výška 1 225 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzavěři vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 1,00000*1,01		1,01000				
62	422913305R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupát a domovních šoupátek; DN 65-80; šoupátková; rozsah min. 1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl. čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink. oceli	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 1,00000*1,01		1,01000				
63	42291352R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř. pr. D = 180 mm; D = 260,0 mm	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 18/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 1,00000		1,00000				
64	42291460R	poklop hydrantový použití uliční poklop pro podzemní hydrant, vhodné i do litého asfaltu; tělo PA, víčko litina; h = 310,0 mm; vnější rozměr ovál horní 270 a 375, spodní ovál 315 a 420 mm	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 1,00000		1,00000				
65	552702000R1	TP trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm	kus	1,01000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01000				
66	552702001R1	TP trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10; DN 80,0 mm; l = 800,0 mm, s kotvící přírubou	kus	2,02000		0,00		Vlastní
		ztratiné 1% : 2*1,01		2,02000				
67	552701200R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		se dvěma přírubami a patkou						
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01000				
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				0,00		
68	115201418T00	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí PE D160 ve výkopu	m	175,00000		0,00		Vlastní
		včetně armatur, tvarovek a povrchových znaků						
		odhad :						
		část od stáv.kalníku PŠ49 : 25,00		25,00000				
		od křížení s kabelem NN staničení cca 38,37m až k LB4 : 55,00		55,00000				
		mezi staničením cca 140,00m - 230,00m : 90,00		90,00000				
		před stáv. VŠ : 5,00		5,00000				
69	970051250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 250 mm	m	0,40000		0,00	801-3	RTS 20/ I
		stáv.kalník PŠ49 : 0,20		0,20000				
		stáv. VŠ : 0,20		0,20000				
70	931981	Těsnění trubních prostupů do DN300	kus	2,00000		0,00		Vlastní
		stáv.kalník PŠ49 : 1		1,00000				
		stáv. VŠ : 1		1,00000				
71	931000	Stavební úpravy stávajících šachet pro napojení řadu na stáv.potrubí	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
72	936452112R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 150	m	14,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		zalití konců potrubí v dl. cca 2,0m ... rušený vodovod mimo výkop : 2,00*7		14,00000				
73	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	6,17406		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		68,69, :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

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

Součet : 6,17406

6,17406

74	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	55,56658		0,00	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	---	----------	--	------	-------	-----------

Skládka celkem 10km

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

68,69, :

Součet : 55,56658

55,56658

75	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,17406		0,00	801-3	RTS 20/ I
----	--------------	-----------------------------------	---	---------	--	------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

68,69, :

Součet : 6,17406

6,17406

Díl: 99	Staveništní přesun hmot						0,00	
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	-------------	--

76	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	811,43730		0,00	827-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	---	-----------	--	------	-------	-----------

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

2,5,6,12,25,26,27,28,29,31,32,33,34,35,36,37,38,39,43,44,46,48,49,51,52,53,54,55,56,57,58,59,

60,61, :

62,63,64,65,66,67,70,72, :

Součet : 811,43730

811,43730

Díl: M46	Zemní práce při montážích						0,00	
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	--	-------------	--

77	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	62,20000		0,00		RTS 20/ I
----	--------------	--	---	----------	--	------	--	-----------

křížení :

kabel sděl. 11x : (1,20+1,50*2)*11

46,20000

kabel NN 4x : (1,20+1,00*2)*4

12,80000

kabel VO 1x : 1,20+1,00*2

3,20000

Celkem						0,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.1	Vodovodní řad 1

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

JKSO:

827.11.A1
m

Profil potrubí DN do 100 mm
potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				0,00		
1	180405111R00	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	44,40000		0,00	823-1	RTS 20/ I
s doplněním ornice nebo substrátu ve vrstvě do 7 cm s utužením vodou a s případným naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,								
Včetně zasypaní semene zeminou nebo substrátem.								
Parkoviště ... nová plocha :								
štd 0-32 tl.150mm ... výplň ornici se zatravněním : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)								
44,40000								
2	182303111R00	Doplnění ornice v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	44,40000		0,00	823-1	RTS 20/ I
na travnatých plochách tloušťky do 5 cm, s přemístěním na vzdálenost do 3 m vodorovně,								
Parkoviště ... nová plocha :								
štd 0-32 tl.150mm ... výplň ornici se zatravněním : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)								
44,40000								
3	00572465R	směs travní standard	kg	1,83816		0,00	SPCM	RTS 20/ I
osivo : 44,40*0,04*1,035								
1,83816								
4	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	7,89254		0,00	SPCM	RTS 20/ I
Začátek provozního součtu								
Parkoviště ... nová plocha :								
štd 0-32 tl.150mm ... výplň ornici se zatravněním : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)*0,08								
3,55200								
Mezisoučet								
3,55200								
Konec provozního součtu								
ornice : 3,552*2,00*1,1*1,01								
7,89254								
Díl: 5		Komunikace				0,00		
5	564732111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhuštění 100 mm	m2	4,80000		0,00	822-1	RTS 20/ I
kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním								
kačírek								
kačírek ... nové plochy : 1,20*4,00								
4,80000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
6	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	921,28800		0,00	822-1	RTS 20/ I
MK asfalt ... nový povrch ... jen na š.rýhy : 2 vrstvy štđ 0-32 tl.150mm : 1,20*(28,50+25,00+188,87+123,00)*2								
				876,88800				
Parkoviště ... nová plocha : štđ 0-32 tl.150mm : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)								
				44,40000				
7	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	7,20000		0,00	822-1	RTS 20/ I
chodníky ... nová plocha : štđ 0-32 tl.200mm : 1,20*(1,50+4,50)								
				7,20000				
8	565131111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	477,44400		0,00	822-1	RTS 20/ I
s rozprostřením a zhutněním MK asfalt ... jen na š.rýhy : ACP16+ tl.50mm : 1,20*397,87								
				477,44400				
9	567221112R00	Podklad z mezerovitého betonu MCB tloušťky 120 mm	m2	44,40000		0,00	822-1	RTS 20/ I
Parkoviště ... nová plocha : štđ 0-32 tl.150mm : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)								
				44,40000				
10	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	477,44400		0,00	822-1	RTS 20/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 477,44400								
				477,44400				
11	577131111RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	477,44400		0,00	822-1	RTS 20/ I
MK asfalt ... jen na š.rýhy : ACO11 tl.40mm : 1,20*397,87								
				477,44400				
12	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	7,20000		0,00	822-1	RTS 20/ I
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.								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.2	Opravy místních komunikací po překopech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		chodníky ... nová plocha : štd 0-32 tl.200mm : 1,20*(1,50+4,50)		7,20000				
13	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	4,80000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		chodníky ... nová plocha : odhad řezání : 1,20*4		4,80000				
14	596921191R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, příplatek z a výplň spár vegetačních tvárnic, bez dodávky materiálu	m3	3,55200		0,00	822-1	RTS 20/ I
		zřízení podkladního lože, položení tvárnic. Parkoviště ... nová plocha : štd 0-32 tl.150mm ... výplň ornici se zatravněním : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)*0,08		3,55200				
15	573111112R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	477,44400		0,00		RTS 20/ I
		postřik PS-I 0,6-1,3 kg/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 477,44400		477,44400				
16	596921111R01	Kladení bet.veget.dlaždic,lože 40 mm,pl.do 50 m2	m2	44,40000		0,00		Vlastní
		včetně lože z kameniva drceného 4-8mm tl.40mm Parkoviště ... nová plocha : štd 0-32 tl.150mm : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)		44,40000				
17	59245020R1	Dlažba z vibrolisovaného betonu zámková tl. 60 mm přírodní	m2	7,34400		0,00		Vlastní
		včetně dodávky případných reliéfních kusů chodníky ... nová plocha : štd 0-32 tl.200mm : 1,20*(1,50+4,50)*1,02		7,34400				
18	592452570R1	Dlažba z vibrolisovaného betonu zatravněvací s širokou spárou tl. 80 mm	m2	45,28800		0,00		Vlastní
		barva červená nebo přírodní, včetně řezání Parkoviště ... nová plocha : štd 0-32 tl.150mm : 1,20*(8,00+2,50+1,00+13,00+12,50)*1,02		45,28800				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
19	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového 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 chodníkový : 1,20*3	m	3,60000		0,00	822-1	RTS 20/ I
					3,60000			
20	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. silniční : parkoviště ... cca 12ks : 1,20*12	m	14,40000		0,00	822-1	RTS 20/ I
					14,40000			
21	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. záhlvkou odhad po cca 50m púouze na š.rýhy : 1,20*(6+4)	m	12,00000		0,00		RTS 20/ I
					12,00000			
22	592171510R	obrubník silniční přímý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní včetně případných najezdových, obloukových kusů ap. Začátek provozního součtu silniční : parkoviště ... cca 12ks : 1,20*12 Mezisoučet Konec provozního součtu ztrátne 1% : 15*1,01	kus	15,15000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
					14,40000			
					15,15000			
23	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá Začátek provozního součtu chodníkový : 1,20*3 Mezisoučet Konec provozního součtu ztrátne 1% : 4*1,01	kus	4,04000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
					3,60000			
					3,60000			
					4,04000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-01	Vodovodní řady
R:	01.2	Opravy místních komunikací po překopech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
24	998225111R00	jakékoliv délky objektu	t	505,35257		0,00		RTS 20/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19,20,21,22,23, :

Součet : 505,35257

505,35257

Celkem	0,00
---------------	-------------

JKSO:

827.11.A1 Profil potrubí DN do 100 mm
m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				0,00		
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	41,80000		0,00	800-1	RTS 20/ I
ve výkopišti 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,								
kanal. ... 1+6+11ks : 1,10*18				19,80000				
stáv.vodovod ... 2+5ks : 1,10*7				7,70000				
plyn STL ... 13ks : 1,10*13				14,30000				
2	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	101,20000		0,00	800-1	RTS 20/ I
ve výkopišti 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,								
kabel NN ... 11+7+12+10ks : 1,10*(11+7+12+10)				44,00000				
kabel SD ... 10+6+3+11ks : 1,10*(10+6+3+11)				33,00000				
kabel VO ... 6+16 : 1,10*22				24,20000				
3	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	2,74600		0,00	800-1	RTS 20/ I
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením								
Začátek provozního součtu								
zeleň : 1,10*(1,85+11,88)*0,10				1,51030				
Mezisoučet				1,51030				
Konec provozního součtu								
manip.pruh 2,0m : 2,00*(1,85+11,88)*0,10				2,74600				
4	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2	m3	94,60999		0,00	800-1	RTS 20/ I
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
včetně příplatku za lepidlo								
výpočet v pol.ruční výkop h.3 :								
h.2 ... 40% : 236,524974*0,40				94,60999				
5	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	141,91498		0,00	800-1	RTS 20/ I
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		včetně příplatku za lepidlost						
		Začátek provozního součtu						
		PE D32-40 : 1,10*169,90*1,60		299,02400				
		odpočet povrchů :						
		MK asfalt : -1,10*(87,11+9,50)*0,39		-41,44569				
		chodník dlažba : -1,10*(47,99+6,63)*0,29		-17,42378				
		parkoviště : -1,10*4,94*0,39		-2,11926				
		zeleň : -1,10*(1,85+11,88)*0,10		-1,51030				
		Mezisoučet		236,52497				
		Konec provozního součtu						
		h.3 ... 60% : 236,524974*0,60		141,91498				
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	543,68000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		PE D32-40 : 169,90*1,60*2		543,68000				
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	543,68000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 543,68000		543,68000				
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	118,26249		0,00	800-1	RTS 20/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		výkop nad 100m3 do 2,5m ... 50% : 236,524974*0,5		118,26249				
9	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	241,16538		0,00	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Začátek provozního součtu						
		zásyp mimo kom. : 95,11395		95,11395				
		potřeba pro zpětný zásyp do MK ... výkop.mater.vhodný : 25,46874		25,46874				
		Mezisoučet		120,58269				
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		meziskládka tam a zpět : 120,58269*2		241,16538				
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	115,94228		0,00	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, výkop celkem : 236,524974 meziskládka : -120,58269		236,52497 -120,58269				
11	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	120,58269		0,00	800-1	RTS 20/ I
		meziskládka : 120,58269		120,58269				
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	236,52497		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 115,94228 Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 120,58269		115,94228 120,58269				
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	176,43519		0,00	800-1	RTS 20/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 236,524974 odpočet D potrubí : D32 : -3,14*0,016*0,016*168,90 D40 : -3,14*0,020*0,020*1,00 obsypy : -31,91926 lože : -28,0335		236,52497 -0,13577 -0,00126 -31,91926 -28,03350				
		Začátek provozního součtu akt.zóna 50cm : MK asfalt : 1,10*(87,11+9,50)*0,50 parkoviště : 1,10*4,94*0,50		 53,13550 2,71700				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		55,85250				
		zásyp v MK bez akt.z. :						
		MK asfalt : 1,10*(87,11+9,50)*(1,60-0,39-0,50-0,332-0,15)		24,22979				
		parkoviště : 1,10*4,94*(1,60-0,39-0,50-0,332-0,15)		1,23895				
		Mezisoučet		25,46874				
		zásyp mimo kom. : 176,43519-55,8525-25,46874		95,11395				
		Mezisoučet		95,11395				
		Konec provozního součtu						
14	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	61,91926		0,00	800-1	RTS 20/ 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,						
		PE D32 : 1,10*168,90*0,332		61,68228				
		PE D40 : 1,10*1,00*0,34		0,37400				
		odpočet D potrubí :						
		D32 : -3,14*0,016*0,016*168,90		-0,13577				
		D40 : -3,14*0,020*0,020*1,00		-0,00126				
15	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	27,46000		0,00	823-1	RTS 20/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		Začátek provozního součtu						
		zeleň : 1,10*(1,85+11,88)		15,10300				
		Mezisoučet		15,10300				
		Konec provozního součtu						
		manip.pruh 2,0m : 2,00*(1,85+11,88)		27,46000				
16	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	186,89000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
		PE D32-40 ... na š.rýhy : 1,10*169,90		186,89000				
17	181301101R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	27,46000		0,00	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
		Začátek provozního součtu						
		zeleň : 1,10*(1,85+11,88)			15,10300			
		Mezisoučet			15,10300			
		Konec provozního součtu						
		manip.pruh 2,0m : 2,00*(1,85+11,88)			27,46000			
18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	115,94228		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 115,94228		115,94228				
19	00572465R	směs travní standard	kg	1,13684		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		osivo : 27,46*0,04*1,035		1,13684				
20	58337304R	štěrkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	114,88314		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		obsypy : 61,91926*1,67*1,1*1,01		114,88314				
21	58344197R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	T	103,62705		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		materiál do aktivní zóny komunikací nenamrzavý tj.štěrkopísek, drcené kamenivo, kamenivo, předepsaný modul přetvárnosti na pláni komunikace						
		Edef2=45MPa						
		akt.z.MK : 55,8525*1,67*1,1*1,01		103,62705				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				0,00		
22	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	35,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
23	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	35,35000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 35,00000*1,01		35,35000				
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				0,00		
24	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	28,03350		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu,						
		PE D32 : 1,10*168,90*0,15		27,86850				
		PE D40 : 1,10*1,00*0,15		0,16500				
Díl: 8		Trubní vedení				0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
25	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	168,90000		0,00	827-1	RTS 20/ I
v otevřeném výkopu, PE D32 : 168,90								
				168,90000				
26	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
v otevřeném výkopu, PE D40 : 1,00								
				1,00000				
27	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 32 mm	kus	34,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
28	891183111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 40 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
29	891319111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 150 mm	kus	35,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
30	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	169,90000		0,00	827-1	RTS 20/ I
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 168,90000								
				168,90000				
				1,00000				
31	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
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,								
32	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	169,90000		0,00	827-1	RTS 20/ I
napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 168,90000								
				168,90000				
				1,00000				
33	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	35,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
včetně podezdění včetně úpravy zhlaví dle umístění poklopu								
34	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	169,90000		0,00	827-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 168,90000		168,90000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 1,00000		1,00000				
35	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	169,90000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 168,90000		168,90000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 1,00000		1,00000				
36	733175114R01	Montáž tvarovek d 32 mm	kus	34,00000		0,00		Vlastní
37	733175115R01	Montáž tvarovek d 40 mm	kus	1,00000		0,00		Vlastní
38	286134112R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	171,43350		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 168,90000*1,015		171,43350				
39	286134114R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm	m	1,01500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 1,00000*1,015		1,01500				
40	28656950R1	Spojka ISO d40 PN10	kus	1,01500		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 1,00000*1,015		1,01500				
41	28656965R1	Spojka ISO d32 PN10	kus	34,51000		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 34,00000*1,015		34,51000				
42	42228254R1	Litinové šoupátko pro domovní přípojky D32 - voda	kus	34,34000		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 34,00000*1,01		34,34000				
43	42228256R1	Litinové šoupátko pro domovní přípojky D40 - voda	kus	1,01000		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 1,00000*1,01		1,01000				
44	42273380R1	Pas navrtávací celolitinový DN 150, pro vodu	kus	35,35000		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 35,00000*1,01		35,35000				
45	422913332R1	Souprava zemní teleskopická přípojková	kus	35,35000		0,00		Vlastní
		ztrátové 1% : 35*1,01		35,35000				
46	42291360R	poklop šoupátkový tělo PA, víčko litina; použitý uliční poklop pro šoupata, vhodné i do litého asfaltu; h = 270,0 mm; vnitř.pr.D = 190 mm; D = 270,0 mm	kus	35,00000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
Díl: 96 Bourání konstrukcí						0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
47	115201416T00	Demontáž stávajících vodovodních přípojek včetně povrch.znaků odhad ... v rozsahu nových DP : 170,00	m	170,00000		0,00		Vlastní
48	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 47, : Součet : 0,25500	t	0,25500		0,00	822-1	RTS 20/ I
49	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Skládka celkem 10km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 47, : Součet : 2,29500	t	2,29500		0,00	822-1	RTS 20/ I
50	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 47, : Součet : 0,25500	t	0,25500		0,00	801-3	RTS 20/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						0,00		
51	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 na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,6,19,20,21,22,23,24,27,28,31,33,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46, : Součet : 282,18455	t	282,18455		0,00	827-1	RTS 20/ I
Díl: M46 Zemní práce při montážích						0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.1	Vodovodní přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
52	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	101,20000		0,00		RTS 20/ I
		kabel NN ... 11+7+12+10ks : 1,10*(11+7+12+10)		44,00000				
		kabel SD ... 10+6+3+11ks : 1,10*(10+6+3+11)		33,00000				
		kabel VO ... 6+16 : 1,10*22		24,20000				

Celkem	0,00
---------------	-------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
Díl: 1		Zemní práce	0,00					
1	180405111R00	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	15,22400		0,00	823-1	RTS 20/ I
s doplněním ornice nebo substrátu ve vrstvě do 7 cm s utužením vodou a s případným naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,								
Včetně zasypaní semene zeminou nebo substrátem.								
Parkoviště+stání ... nová plocha : 1,10*(4,94+9,50)				15,88400				
odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky :								
DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,1 = 0,66m2 ... započteno již v ploše řadu :								
parkoviště 1ks : -0,66*1				-0,66000				
2	182303111R00	Doplnění ornice v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	15,22400		0,00	823-1	RTS 20/ I
na travnatých plochách tloušťky do 5 cm, s přemístěním na vzdálenost do 3 m vodorovně,								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 15,22400				15,22400				
3	00572465R	směs travní standard	kg	0,63027		0,00	SPCM	RTS 20/ I
osivo : 15,224*0,04*1,035				0,63027				
4	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	2,70622		0,00	SPCM	RTS 20/ I
ornice : (15,224*0,08)*2,00*1,1*1,01				2,70622				
Díl: 5		Komunikace	0,00					
5	564732111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	2,03500		0,00	822-1	RTS 20/ I
kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěr), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním								
kačírek								
kačírek ... nové plochy : 1,10*1,85				2,03500				
6	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	161,98600		0,00	822-1	RTS 20/ I
MK asfalt ... nový povrch ... jen na š.řáhy :								
2 vrstvy štěrku 0-32 tl.150mm : 1,10*87,11*2				191,64200				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Parkoviště+stání ... nová plocha : štd 0-32 tl.150mm : 1,10*(4,94+9,50)		15,88400				
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,1 = 0,66m2 ... započteno již v ploše řadu : parkoviště 1ks : -0,66*1 MK asfalt 34ks : -0,66*34*2		-0,66000 -44,88000				
7	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	60,08200		0,00	822-1	RTS 20/ I
		chodník dlažba ... nový povrch : 1,10*(47,99+6,63)		60,08200				
8	565131111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	73,38100		0,00	822-1	RTS 20/ I
		s rozprostřením a zhutněním MK asfalt ... jen na š.rýhy : ACP16+ tl.50mm : 1,10*87,11		95,82100				
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,1 = 0,66m2 ... započteno již v ploše řadu : MK asfalt 34ks : -0,66*34		-22,44000				
9	567221112R00	Podklad z mezerovitého betonu MCB tloušťky 120 mm	m2	15,22400		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Parkoviště+stání ... nová plocha : 1,10*(4,94+9,50)		15,88400				
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,1 = 0,66m2 ... započteno již v ploše řadu : parkoviště 1ks : -0,66*1		-0,66000				
10	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	73,38100		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 73,38100		73,38100				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava platnost
11	577131111RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	73,38100		0,00	822-1	RTS 20/ I
MK asfalt ... jen na š.rýhy : ACO11 tl.40mm : 1,10*87,11				95,82100				
odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,1 = 0,66m2 ... započteno již v ploše řadu : MK asfalt 34ks : -0,66*34				-22,44000				
12	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	60,08200		0,00	822-1	RTS 20/ I
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. chodník dlažba ... nový povrch : 1,10*(47,99+6,63)				60,08200				
13	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	38,50000		0,00	822-1	RTS 20/ I
DP odhad všechny š.1,1m : 1,10*35				38,50000				
14	596921191R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, příplatek z a výplň spár vegetačních tvárnic, bez dodávky materiálu	m3	1,27072		0,00	822-1	RTS 20/ I
zřízení podkladního lože, položení tvárnic. Parkoviště+stání ... nová plocha : výplň ornici se zatravněním : 15,884*0,08				1,27072				
15	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	73,38100		0,00		RTS 20/ I
postřik PS-I 0,6-1,3 kg/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 73,38100				73,38100				
16	596921111R01	Kladení bet.veget.dlaždic,lože 40 mm,pl.do 50 m2	m2	15,22400		0,00		Vlastní
včetně lože z kameniva drceného 4-8mm tl.40mm Parkoviště+stání ... nová plocha : 1,10*(4,94+9,50)				15,88400				
odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,1 = 0,66m2 ... započteno již v ploše řadu :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		parkoviště 1ks : -0,66*1			-0,66000			
17	59245020R1	Dlažba z vibrolisovaného betonu zámková tl. 60 mm přírodní	m2	61,28364		0,00		Vlastní
		včetně dodávky případných reliéfních kusů						
		chodník dlažba ... nový povrch : 60,082*1,02		61,28364				
18	592452570R1	Dlažba z vibrolisovaného betonu zatravněvací s širokou spárou tl. 80 mm	m2	15,52848		0,00		Vlastní
		barva červená nebo přírodní, včetně řezání						
		Parkoviště+stání ... nová plocha : 15,224*1,02		15,52848				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				0,00		
19	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	20,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm						
		přechod přes obrubník chodník-zeleň ... odhad cca 10ks : 2,00*10		20,00000				
20	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	60,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
		přechod přes obrubník MK-chodník ... odhad cca 30ks : 2,00*30		60,00000				
21	592171510R	obrubník silniční přímý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	60,60000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		včetně případných najezdových, obloukových kusů ap.						
		přechod přes obrubník MK-chodník ... odhad cca 30ks : 2,00*30*1,01		60,60000				
22	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	20,20000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		přechod přes obrubník chodník-zeleň ... odhad cca 10ks : 2,00*10*1,01		20,20000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00		
23	998225111R00	jakékoliv délky objektu	t	148,47272		0,00		RTS 20/ I
		Hmotností z položek s pořadovými čísly: :						
		3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19,20,21,22, :						
		Součet: : 148,47272		148,47272				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-02	Vodovodní přípojky
R:	02.2	Opravy místních komunikací po překopech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Gena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Celkem							0,00	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				0,00		
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	31,20000		0,00	800-1	RTS 20/ I
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,								
plyn ... 18x : 1,20*18				21,60000				
voda ... 8x : 1,20*8				9,60000				
2	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	90,00000		0,00	800-1	RTS 20/ I
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,								
kabel NN ... 23+3ks : 1,20*26				31,20000				
kabel sděl ... 15+16ks : 1,20*31				37,20000				
kabel VO ... 10+8ks : 1,20*18				21,60000				
3	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	4,05200		0,00	800-1	RTS 20/ I
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením								
Začátek provozního součtu								
zeleň : 1,20*(1,57+18,69)*0,10				2,43120				
Mezisoučet				2,43120				
Konec provozního součtu								
manip.pruh 2,0m : 2,00*(1,57+18,69)*0,10				4,05200				
4	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2	m3	144,76022		0,00	800-1	RTS 20/ I
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
včetně příplatku za lepivost								
výpočet v pol.ruční výkop h.3 :								
h.2 ... 40% : 361,90056*0,40				144,76022				
5	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	217,14034		0,00	800-1	RTS 20/ I
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
včetně příplatku za lepivost								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		PVC kanal.odbočky DN150 SN8 : 1,20*(8,86+9,15)*2,00		43,22400				
		PVC kanal.odbočky DN200 SN8 : 1,20*(180,40-8,86-9,15)*2,00		389,73600				
		odpočet povrchů :						
		MK asfalt : -1,20*(100,28+7,44)*0,39		-50,41296				
		chodník dlažba : -1,20*(45,57+6,29)*0,29		-18,04728				
		beton : -1,20*0,56*0,25		-0,16800				
		zeleň : -1,20*(1,57+18,69)*0,10		-2,43120				
		Mezisoučet		361,90056				
		Konec provozního součtu						
		h.3 ... 60% : 361,90056*0,60		217,14034				
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	721,60000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		PVC kanal.odbočky DN150 SN8 : (8,86+9,15)*2,00*2		72,04000				
		PVC kanal.odbočky DN200 SN8 : (180,40-8,86-9,15)*2,00*2		649,56000				
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	721,60000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 721,60000		721,60000				
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	180,95028		0,00	800-1	RTS 20/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		výkop nad 100m3 do 2,5m ... 50% : 361,90056*0,5		180,95028				
9	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	310,16524		0,00	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Začátek provozního součtu						
		zásyp mimo kom. : 97,17235		97,17235				
		potřeba pro zpětný zásyp do MK ... výkop.mater.vhodný : 57,91027		57,91027				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		155,08262				
		Konec provozního součtu						
		meziskládka tam a zpět : 155,08262*2		310,16524				
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	206,81794		0,00	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
		výkop celkem : 361,90056		361,90056				
		meziskládka : -155,08262		-155,08262				
11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	155,08262		0,00	800-1	RTS 20/ I
		meziskládka : 155,08262		155,08262				
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	361,90056		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 206,81794		206,81794				
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 155,08262		155,08262				
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	219,71462		0,00	800-1	RTS 20/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		výkop celkem : 361,90056		361,90056				
		odpočet D potrubí :						
		DN150 : -3,14*0,080*0,080*(8,86+9,15)		-0,36193				
		DN200 : -3,14*0,106*0,106*(180,40-8,86-9,15)		-5,72929				
		obsypy : -103,62272		-103,62272				
		lože : -32,472		-32,47200				
		Začátek provozního součtu						
		akt.z.MK :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		MK asfalt : 1,20*(100,28+7,44)*0,50		64,63200				
		Mezisoučet		64,63200				
		zásypy MK :						
		MK asfalt : 1,20*(100,28+7,44)*(2,00-0,50-0,39-0,512-0,15)		57,91027				
		Mezisoučet		57,91027				
		zásypy mimo kom. : 219,71462-64,632-57,91027		97,17235				
		Mezisoučet		97,17235				
		Konec provozního součtu						
14	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	103,62272		0,00	800-1	RTS 20/ 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,						
		PVC kanal.odbočky DN150 SN8 : 1,20*(8,86+9,15)*0,46		9,94152				
		PVC kanal.odbočky DN200 SN8 : 1,20*(180,40-8,86-9,15)*0,512		99,77242				
		odpočet D potrubí :						
		DN150 : -3,14*0,080*0,080*(8,86+9,15)		-0,36193				
		DN200 : -3,14*0,106*0,106*(180,40-8,86-9,15)		-5,72929				
15	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	40,52000		0,00	823-1	RTS 20/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 40,52000		40,52000				
16	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	216,48000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
		na š.rýhy :						
		PVC kanal.odbočky DN150 SN8 : 1,20*(8,86+9,15)		21,61200				
		PVC kanal.odbočky DN200 SN8 : 1,20*(180,40-8,86-9,15)		194,86800				
17	181301101R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	40,52000		0,00	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
		Začátek provozního součtu						
		zeleň : 1,20*(1,57+18,69)			24,31200			
		Mezisoučet			24,31200			
		Konec provozního součtu						
		manip.pruh 2,0m : 2,00*(1,57+18,69)			40,52000			
18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	206,81794		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 206,81794		206,81794				
19	00572465R	směs travní standard	kg	1,67753		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		osivo : 40,52*0,04*1,035		1,67753				
20	58337304R	štěrkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	192,25849		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		obsypy : 103,62272*1,67*1,1*1,01		192,25849				
21	58344197R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	T	119,91627		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		materiál do aktivní zóny komunikací nenamrzavý tj.štěrkopísek, drcené kamenivo, kamenivo, předepsaný modul přetvárnosti na pláni komunikace						
		Edef2=45MPa						
		Začátek provozního součtu						
		akt.z.MK :						
		MK asfalt : 1,20*(100,28+7,44)*0,50			64,63200			
		Mezisoučet			64,63200			
		Konec provozního součtu						
		64,632*1,67*1,1*1,01			119,91627			
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				0,00		
22	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	32,47200		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu,						
		PVC kanal.odbočky DN150 SN8 : 1,20*(8,86+9,15)*0,15			3,24180			
		PVC kanal.odbočky DN200 SN8 : 1,20*(180,40-8,86-9,15)*0,15			29,23020			
Díl: 8		Trubní vedení				0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
23	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, PVC kanal.odbočky DN200 SN8 : 180,40-8,86-9,15	m	162,39000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					162,39000			
24	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, PVC kanal.odbočky DN150 SN8 : 8,86+9,15	m	18,01000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					18,01000			
25	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu, koleno 30°+45° ... 2ks/DP : 33*2	kus	66,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					66,00000			
26	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu, koleno 30°+45° ... 2ks/DP : 2*2	kus	4,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					4,00000			
27	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, včetně šachet Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 162,39000 Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 18,01000	m	180,40000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					162,39000 18,01000			
28	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem, kanal.DP : 35	sada	35,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					35,00000			
29	892601124R00	Čištění kanalizace do DN 200, nad 100 m Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 180,40000	m	180,40000		0,00	827-1	RTS 20/ I
					180,40000			
30	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	180,40000		0,00	827-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 180,40000				180,40000				
31	870200030R01	Výřez ve stávajícím kanal.potrubí pro napojení přípojek	kus	35,00000		0,00		Vlastní
32	870211112R01	Montáž přípojky DN 160 na stávající kanal.potrubí do DN 800	kus	2,00000		0,00		Vlastní
33	870211122R01	Montáž přípojky DN 200 na stávajícím kanal.potrubí do DN 800	kus	33,00000		0,00		Vlastní
34	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	m	18,55030		0,00	SPCM	RTS 20/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 18,01000*1,03				18,55030				
35	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm	m	167,26170		0,00	SPCM	RTS 20/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 162,39000*1,03				167,26170				
36	28651661.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,03000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
ztratiné 1,5% : 2*1,015				2,03000				
37	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,03000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
ztratiné 1,5% : 2*1,015				2,03000				
38	28651666.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	33,49500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
ztratiné 1,5% : 33*1,015				33,49500				
39	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	33,49500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
ztratiné 1,5% : 33*1,015				33,49500				
40	597-501	Sedlová odbočka na stávající potrubí DN400, sedlo DN 150 mm šroubovací	kus	2,03000		0,00		Vlastní
včetně napojovacího KT prvku								
Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 2,00000*1,015				2,03000				
41	597-502	Sedlová odbočka na stávající potrubí DN400, sedlo DN 200 mm šroubovací	kus	33,49500		0,00		Vlastní
včetně napojovacího KT prvku								
Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 33,00000*1,015				33,49500				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						0,00		
42	1152015121T00	Odstranění stávajících přípojek do DN 200	m	180,00000		0,00		Vlastní
odhad ... v rozsahu nových DP : 180,00				180,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
43	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	6,84000		0,00	822-1	RTS 20/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

42, :

Součet : 6,84000

6,84000

44	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	61,56000		0,00	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	---	----------	--	------	-------	-----------

Skládka celkem 10km

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

42, :

Součet : 61,56000

61,56000

45	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,84000		0,00	801-3	RTS 20/ I
----	--------------	-----------------------------------	---	---------	--	------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

42, :

Součet : 6,84000

6,84000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00		
46	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	381,72748		0,00	827-1	RTS 20/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,6,19,20,21,22,23,25,26,28,34,35,36,37,38,39,40,41, :

Součet : 381,72748

381,72748

Díl: M46		Zemní práce při montážích				0,00		
47	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	90,00000		0,00		RTS 20/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 90,00000

90,00000

Celkem						0,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.1	Kanalizační přípojky

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

JKSO:

827.21.A2
m
Profil potrubí DN do 200 mm
potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
Díl: 1		Zemní práce	0,00					
1	180405111R00	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7,48800		0,00	823-1	RTS 20/ I
s doplněním ornice nebo substrátu ve vrstvě do 7 cm s utužením vodou a s případným naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,								
Včetně zasypaní semene zeminou nebo substrátem.								
stání ... nová plocha : 1,20*7,44				8,92800				
odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky :								
DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,2 = 0,72m2 ... započteno již v ploše řadu :								
DP na obě strany cca ... 0,6 x 1,2 x 2 = 1,44m2 ... započteno již v ploše řadu :								
stání na jednu stranu 2ks : -0,72*2				-1,44000				
2	182303111R00	Doplnění ornice v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7,48800		0,00	823-1	RTS 20/ I
na travnatých plochách tloušťky do 5 cm, s přemístěním na vzdálenost do 3 m vodorovně,								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 7,48800				7,48800				
3	00572465R	směs travní standard	kg	0,31000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
osivo : 7,488*0,04*1,035				0,31000				
4	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	1,33107		0,00	SPCM	RTS 20/ I
ornice : (7,488*0,08)*2,00*1,1*1,01				1,33107				
Díl: 5		Komunikace	0,00					
5	564732111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	1,88400		0,00	822-1	RTS 20/ I
kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním								
kačírek								
kačírek ... nové plochy : 1,20*1,57				1,88400				
6	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	213,60000		0,00	822-1	RTS 20/ I
MK asfalt ... nový povrch ... jen na š.rýhy :								
2 vrstvy štđ 0-32 tl.150mm : (1,20*100,28)*2				240,67200				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stání ... nová plocha :						
		štd 0-32 tl.150mm : 1,20*7,44				8,92800		
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky :						
		DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,2 = 0,72m2 ... započteno již v ploše řadu :						
		DP na obě strany cca ... 0,6 x 1,2 x 2 = 1,44m2 ... započteno již v ploše řadu :						
		MK asfalt na jednu stranu 12ks : -0,72*12				-8,64000		
		MK asfalt na obě strany 18ks : -1,44*18				-25,92000		
		stání na jednu stranu 2ks : -0,72*2				-1,44000		
		zbytek na jednu stranu - zeleň+kačírek ... 3ks ... neodečítat z příslušných povrchů :						
7	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	62,23200		0,00	822-1	RTS 20/ I
		chodník dlažba ... nový povrch : 1,20*(45,57+6,29)				62,23200		
8	565131111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	85,77600		0,00	822-1	RTS 20/ I
		s rozprostřením a zhutněním						
		MK asfalt ... jen na š.rýhy :						
		ACP16+ tl.50mm : 1,20*100,28				120,33600		
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky :						
		DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,2 = 0,72m2 ... započteno již v ploše řadu :						
		DP na obě strany cca ... 0,6 x 1,2 x 2 = 1,44m2 ... započteno již v ploše řadu :						
		MK asfalt na jednu stranu 12ks : -0,72*12				-8,64000		
		MK asfalt na obě strany 18ks : -1,44*18				-25,92000		
9	567211125R00	Podklad z prostého betonu třídy I., tloušťky 250 mm	m2	0,67200		0,00	822-1	RTS 20/ I
		beton : 1,20*0,56				0,67200		
10	567221112R00	Podklad z mezerovitého betonu MCB tloušťky 120 mm	m2	7,48800		0,00	822-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stání ... nová plocha : 1,20*7,44		8,92800				
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,2 = 0,72m2 ... započteno již v ploše řadu : DP na obě strany cca ... 0,6 x 1,2 x 2 = 1,44m2 ... započteno již v ploše řadu : stání na jednu stranu 2ks : -0,72*2		-1,44000				
11	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	85,77600		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 85,77600		85,77600				
12	577131111RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	85,77600		0,00	822-1	RTS 20/ I
		MK asfalt ... jen na š.rýhy : ACO11 tl.40mm : 1,20*100,28		120,33600				
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,2 = 0,72m2 ... započteno již v ploše řadu : DP na obě strany cca ... 0,6 x 1,2 x 2 = 1,44m2 ... započteno již v ploše řadu : MK asfalt na jednu stranu 12ks : -0,72*12 MK asfalt na obě strany 18ks : -1,44*18		-8,64000 -25,92000				
13	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	62,23200		0,00	822-1	RTS 20/ I
		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. chodník dlažba ... nový povrch : 1,20*(45,57+6,29)		62,23200				
14	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	42,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		DP odhad všechny š. 1,2m : 1,20*35		42,00000				
15	596921191R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, příplatek z a výplň spár vegetačních tvárnic, bez dodávky materiálu	m3	0,59904		0,00	822-1	RTS 20/ I
		zřízení podkladního lože, položení tvárnic.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.2	Opravy místních komunikací po překozech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Parkoviště ... nová plocha : výplň ornici se zatravněním : 7,488*0,08			0,59904			
16	573111112R00	Postřik živinový infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2 postřik PS-I 0,6-1,3 kg/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 85,77600	m2	85,77600		0,00		RTS 20/ I
17	596921111R01	Kladení bet.veget.dlaždic,lože 40 mm,pl.do 50 mm včetně lože z kameniva drceného 4-8mm tl.40mm stání ... nová plocha : 1,20*7,44	m2	7,48800		0,00		Vlastní
		odpočet ploch překrývajících se oprav řadu a přípojky : DP na jednu stranu cca ... 0,6 x 1,2 = 0,72m2 ... započteno již v ploše řadu : DP na obě strany cca ... 0,6 x 1,2 x 2 = 1,44m2 ... započteno již v ploše řadu : stání na jednu stranu 2ks : -0,72*2			-1,44000			
18	59245020R1	Dlažba z vibrolisovaného betonu zámková tl. 60 mm přírodní včetně dodávky případných reliéfních kusů chodník dlažba ... nový povrch : 62,232*1,02	m2	63,47664		0,00		Vlastní
19	592452570R1	Dlažba z vibrolisovaného betonu zatravněovací s šířkou spárou tl. 80 mm barva červená nebo přírodní, včetně řezání Parkoviště ... nová plocha : 7,488*1,02	m2	7,63776		0,00		Vlastní
					7,63776			
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				0,00		
20	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového 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 přechod přes obrubník chodník-zeleň ... odhad cca 16ks : 2,00*16	m	32,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
21	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. přechod přes obrubník MK-chodník ... odhad cca 32x : 2,00*32	m	64,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
					64,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-03	Kanalizační odbočky
R:	03.2	Opravy místních komunikací po překopech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
22	592171510R	obrubník silniční přímý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	64,64000		0,00	SPCM	RTS 20/ I

včetně případných najezdových, obloukových kusů ap.

přechod přes obrubník MK-chodník ... odhad cca 32ks : 2,00*32*1,01

64,64000

23	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	32,32000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
----	-----------	---	-----	----------	--	------	------	-----------

přechod přes obrubník chodník-zeleň ... odhad cca 16x : 2,00*16*1,01

32,32000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot	0,00					
24	998225111R00	jakékoliv délky objektu	t	170,38848		0,00		RTS 20/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,16,17,18,19,20,21,22,23, :

Součet : 170,38848

170,38848

Celkem	0,00
---------------	-------------

JKSO:

827.21.A2
mProfil potrubí DN do 200 mm
potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-04	Rušení stávající kanalizace
R:	04.1	Rušení stávající kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				0,00		
1	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením Začátek provozního součtu zeleň stáv.šachty : (2,00*2,00-3,14*0,62*0,62)*0,10*2 Mezisoučet Konec provozního součtu manip.plocha : (2,50*2,50-3,14*0,62*0,62)*0,10*2	m3	1,00860		0,00	800-1	RTS 20/ I
					0,55860			
					0,55860			
					1,00860			
2	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek, ubourání zhlaví v.1,5m šachet mimo výkop ... 2ks : 2*3,14*0,62*1,50*0,12*2	m3	1,40170		0,00	800-1	RTS 20/ I
					1,40170			
3	133101101R00	Hloubení šachet v horninách 1 a 2 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, výpočet v položce výkop šachet h.3 : geologie h.2 ... 40% : 7,82036*0,40	m3	3,12814		0,00	800-1	RTS 20/ I
					3,12814			
4	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, Začátek provozního součtu půdorysně 2,0x2,0m ... pro výkop s odpočtem šachet, pro opravu povrchů bez odpočtu šachet : ubourání zhlaví v.1,5m šachet mimo výkop ... 2ks : (2,00*2,00-3,14*0,62*0,62)*1,50*2	m3	4,69222		0,00	800-1	RTS 20/ I
					8,37895			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-04	Rušení stávající kanalizace
R:	04.1	Rušení stávající kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		odpočet povrchů :						
		zeleň : -(2,00*2,00-3,14*0,62*0,62)*0,10*2			-0,55860			
		Mezisoučet			7,82036			
		Konec provozního součtu						
		geologie h.3 ... 60% : 7,82036*0,60			4,69222			
5	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	1,40766		0,00	800-1	RTS 20/ I
		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,						
		výpočet v položce výkop šachet h.3 :						
		lepivost odhad 30% :						
		geologie h.3 ... 60% : 7,82036*0,60*0,30			1,40766			
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	7,82036		0,00	800-1	RTS 20/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		výkop do 100m3 do 2,5m ... 100% : 7,82036			7,82036			
7	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	19,02036		0,00	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Začátek provozního součtu						
		zásyp mimo kom. : 12,77-1,57			11,20000			
		Mezisoučet			11,20000			
		Konec provozního součtu						
		meziskládka tam a zpět ... celý výkop : 7,82036*2			15,64072			
		přivezená z meziskládky chybějícího materiálu ... vypořádáno v rámci SO-01 Vodovodní řad 1 :			3,37964			
		11,20-7,82036						
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	11,20000		0,00	800-1	RTS 20/ I
		meziskládka ... celý výkop : 7,82036			7,82036			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-04	Rušení stávající kanalizace
R:	04.1	Rušení stávající kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přivezená z meziskládky chybějícího materiálu ... vypořádáno v rámci SO-01 Vodovodní řad 1 : 11,20-7,82036			3,37964			
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na skládku nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, meziskládka ... celý výkop : 7,82036	m3	7,82036		0,00	800-1	RTS 20/ I
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 7,82036 zásypy do hl.1,5m i prostoru po bývalých šachtách : 3,14*0,62*0,62*(1,50-0,10)*2 zásyp nebourané části šachet štd : 3,14*0,50*0,50*(2,50-1,50)*2 Začátek provozního součtu zásypy bez štp : 12,77-1,57 Mezisoučet Konec provozního součtu	m3	12,77000		0,00	800-1	RTS 20/ I
					7,82036			
					3,37964			
					1,57000			
					11,20000			
					11,20000			
11	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, Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 10,08597	m2	10,08597		0,00	823-1	RTS 20/ I
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. ubourání zhlaví v.1,5m šachet mimo výkop ... 2ks : (2,00*2,00-3,14*0,62*0,62)*2	m2	5,58597		0,00	800-1	RTS 20/ I
					5,58597			
13	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, Začátek provozního součtu	m2	10,08597		0,00	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-04	Rušení stávající kanalizace
R:	04.1	Rušení stávající kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zeleň stáv.šachty : (2,00*2,00-3,14*0,62*0,62)*2		5,58597				
		Mezisoučet		5,58597				
		Konec provozního součtu						
		manip.plocha : (2,50*2,50-3,14*0,62*0,62)*2		10,08597				
14	161101153R01	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m, bourání	m3	1,40170		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 1,40170		1,40170				
15	162701155R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m, bourání	m3	1,40170		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 1,40170		1,40170				
16	00572465R	směs travní standard	kg	0,41756		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		osivo : 10,08597*0,04*1,035		0,41756				
17	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	2,91293		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		Začátek provozního součtu						
		zásyp nebourané části šachet štd : 3,14*0,50*0,50*(2,50-1,50)*2		1,57000				
		Mezisoučet		1,57000				
		Konec provozního součtu						
		1,57*1,67*1,1*1,01		2,91293				
18	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	3,50425		0,00	801-3	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		2, :						
		Součet : 3,50425		3,50425				
Díl: 8		Trubní vedení				0,00		
19	892601152R00	Čištění kanalizace do DN 500, do 50 m	m	32,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		včetně šachet						
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 32,00000		32,00000				
20	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		na kroužek,						
		stáv.OK ... skruž DN1000 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-04	Rušení stávající kanalizace
R:	04.1	Rušení stávající kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
21	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek, stáv.OK ... konus : 1	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
				1,00000				
22	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg včetně podbetonování poklopu stáv.OK ... poklopy : 2	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
				2,00000				
23	592-238	Poklop uliční betonový tř. B125 průměr DN 600 mm Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000	kus	2,00000		0,00		Vlastní
				2,00000				
24	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 1,00000*1,01	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
				1,01000				
25	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1,00000*1,01	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
				1,01000				
26	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm spoj skruž-konus : 1	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
				1,00000				
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						0,00		
27	338-836	Těsnění prostupu styk stávající stropní desky a nové prefa skruže úprava stávající OK ... vybourání otvoru DN1000 pro osazení nového výstup.komínu : 1	kus	1,00000		0,00		Vlastní
				1,00000				
28	990-999	Statistické posouzení stropní desky stávající OK	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						0,00		
29	936452115R00	Výplň cementopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300 zafoukání potrubí mimo výkop DN300 : 32,000	m	32,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
				32,00000				
30	972054491R00	Vybourání otvorů ve stropích nebo klenbách železobetonových plochy do 1 m2, tloušťky přes 81 mm bez odstranění podlahy a násypu,	m3	0,19625		0,00	801-3	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-04	Rušení stávající kanalizace
R:	04.1	Rušení stávající kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		úprava stávající OK ... vybourání otvoru DN1000 pro osazení nového výstup.komínu : 3,14*0,50*0,50*0,25		0,19625				
31	976085211R00	Vybourání madel, objímek, rámců, mříží apod. kanalizačních rámců litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2	kus	2,00000		0,00	801-3	RTS 20/ I
		šachty mimo výkop : 2		2,00000				
32	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,67100		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 30,31, :						
		Součet : 4,67100		4,67100				
33	979084213R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1 km	t	0,51900		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 30,31, :						
		Součet : 0,51900		0,51900				
34	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,51900		0,00	801-3	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 30,31, :						
		Součet : 0,51900		0,51900				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00		
35	998274101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových v otevřeném výkopu	t	8,72056		0,00	827-1	RTS 20/ I
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.4, 827 2.4) z trub betonových nebo železobetonových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 16,17,22,23,24,25,26,29, :						
		Součet : 8,72056		8,72056				
Díl: 783		Nátěry				0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5375	SEZIMOVO ÚSTÍ - ulice ŠAFAŘÍKOVA - REKONSTRUKCE VODOVODU
O:	SO-04	Rušení stávající kanalizace
R:	04.1	Rušení stávající kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
36	783825110R00	Nátěry betonových povrchů syntetické Nátěry omítek a betonových povrchů syntetické betonové povrchy, jednonásobné na vzduchu schnoucí	m2	0,78500		0,00	800-783	RTS 20/ I

povrchová úprava obvodu vybouraného otvoru OK

úprava stávající OK ... vybourání otvoru DN1000 pro osazení nového výstup.komínu :
2*3,14*0,50*0,25

0,78500

Celkem	0,00
---------------	-------------

JKSO:

827.21.A3
mProfil potrubí DN do 300 mm
potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá