


18

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

		<b>AQUA PROCON s.r.o.</b> 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. Sana Bahor	
Vedoucí dílčího projektu	Ing. Sana Bahor	
Zodpovědný projektant	Ing. Sana Bahor	
Vypracoval	Jaroslav Pelnář	
Kontroloval	Ing. Daniel Kozický	

Investor	Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice
Objednatel	Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice

Formát	2×A4	Měřítko	Stupeň	DPS	Datum	04/2020	Zakázkové číslo	1538519-50
--------	------	---------	--------	-----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt  <div style="text-align: center;"> <b>SRCH – SMĚROVÁ ÚPRAVA NÁTOKOVÉ STOKY DN 800</b> </div>			Souprava	
Příloha	<b>SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK</b>		Číslo příloh	Revize
				1



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:**                      **5385-50        Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**AQUA PROCON s.r.o.**

IČO: **46964371**

**Palackého třída 768/12**

DIČ: **CZ46964371**

**61200**

**Brno-Královo Pole**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>0,00</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>0,00</b> CZK
Zaokrouhlení		<b>0,00</b> CZK

**Cena celkem bez DPH**

**0,00** CZK

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

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

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

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
99.1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00		0,00	
<b>Inženýrský objekt</b>					<b>0,00</b>	
<b>SO-01</b>	<b>Směrová úprava nátokové stoky DN 800</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800	0,00	0,00		0,00	
01.2	Elektropřípojka k indukčnímu průtokoměru	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	
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			0,00	
11a	Přípravné a přidružené práce - živice	HSV			0,00	
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			0,00	
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			0,00	
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			0,00	
5-1	Komunikace III/375 - asfalt	HSV			0,00	
5-2	Komunikace - příjezdová plocha k ČS - asfalt	HSV			0,00	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	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	
711	Izolace proti vodě	PSV			0,00	
783	Nátěry	PSV			0,00	
M01	Montážní materiál - kabeláž, uložení kabelů	MON			0,00	
M02	Polní instrumentace	MON			0,00	
M03	Uzemnění	MON			0,00	
M04	Přidružené práce, včetně ostatní související činnosti s PS01	MON			0,00	
M05	Zemní práce	MON			0,00	
M21	Elektromontáže	MON			0,00	
OVN	Ostatní a vedlejší náklady	VN			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:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
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
<b>Díl: OVN</b>		<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>				<b>0,00</b>		
1	01	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Geodetické zaměření 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.						
		1		1,00000				
2	02	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
		1		1,00000				
3	03	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		1		1,00000				
4	04	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		1		1,00000				
5	05	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
		1		1,00000				
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.  včetně likvidace odčerpáné vody čerpání : Začátek provozního součtu odhad celkem 8 týdnů / 7 dní v týdnu : Konec provozního součtu odhad cyklické čerpání 10h denně : 8*7*10	h	560,00000		0,00	800-1	RTS 20/ I
					560,00000			
2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, odhad celkem 8 týdnů / 7 dní v týdnu : 8*7	den	56,00000		0,00	800-1	RTS 20/ I
					56,00000			
3	131201202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, strojně, s ručním dočištěním s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek Začátek provozního součtu Š1 : 4,45*3,95*3,15 odpočet asfalt - příjezdová plocha k ČS : -4,45*3,95*0,30 Š2 : 4,45*3,95*3,11 odpočet asfalt - komunikace III/375 : -4,45*3,95*0,42 Mezisoučet Konec provozního součtu geologie h.3 ... cca 50% : 97,37935*0,50	m3	48,68968		0,00	800-1	RTS 20/ I
					55,36913 -5,27325 54,66603 -7,38255 97,37935 48,68968			
4	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	14,60690		0,00	800-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek lepivost 30% : geologie hor. 3 ... 50% : 97,37935*0,50*0,30			14,60690			
5	131301202R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, strojně, s ručním dočištěním	m3	48,68968		0,00	800-1	RTS 20/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek výpočet v položce výkop jam h.3 : geologie h.4 ... cca 50% : 97,37935*0,50			48,68968			
6	131301209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	14,60690		0,00	800-1	RTS 20/ I
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek lepivost 30% : geologie hor. 4 ... 50% : 97,37935*0,50*0,30			14,60690			
7	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	89,86924		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						
		asfalt - komunikace III/375 :						
		výtlak : 1,20*1,58*2,15			4,07640			
		přepojení přípojky : 1,20*1,80*2,74			5,91840			
		obtoková stoka : 1,20*1,50*2,72			4,89600			
		obtok výtlaku : 1,20*1,00*2,15			2,58000			
		odpočet komunikace : -7,056*0,42			-2,96352			
		asfalt - příjezdová plocha k ČS :						
		výtlak - šachta indukčního pûtokoměru : 2,50*2,50*2,54			15,87500			
		nátoková stoka : 2,00*8,82*2,73			48,15720			

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		výtlač : 1,20*5,50*2,47		16,30200				
		přepojení přípojky : 1,20*3,00*2,74		9,86400				
		obtoková stoka : 1,20*14,00*2,74		46,03200				
		obtok výtlačku : 1,20*17,00*2,47		50,38800				
		odpočet plochy : -71,29*0,30		-21,38700				
		<b>Mezisoučet</b>		<b>179,73848</b>				
		Konec provozního součtu						
		geologie h.3 ... cca 50% : 179,73848*0,50		89,86924				
8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	26,96077		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 30% :						
		geologie hor. 3 ... 50% : 179,73848*0,50*0,30		26,96077				
9	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	89,86924		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.						
		výpočet v položce výkop rýh h.3 :						
		geologie h.4 ... cca 50% : 179,73848*0,50		89,86924				
10	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	26,96077		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 30% :						
		geologie hor. 4 ... 50% : 179,73848*0,50*0,30		26,96077				
11	151201102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	391,09720		0,00	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Š1 : (4,45+3,95)*2*3,15		52,92000				
		Š2 : (4,45+3,95)*2*3,11		52,24800				
		nátoková stoka : 2*8,82*2,73		48,15720				
		výtlač : 2*7,08*2,15		30,44400				
		výtlač - šachta indukčního pútokoměru : 2*(2,50+1,30)*2,54		19,30400				
		přepojení přípojky : 2*4,80*2,74		26,30400				
		obtoková stoka : 2*15,50*2,72		84,32000				
		obtok výtlaču : 2*18,00*2,15		77,40000				
12	151201112R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	391,09720		0,00	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 391,09720</a>		391,09720				
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	114,43686		0,00	800-1	RTS 20/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		h.1-4 ... 100% :						
		jámy nad 100m3 do 4m ... 16% : 97,37935*1,00*0,16		15,58070				
		rýhy nad 100m3 do 4m ... 55% : 179,73848*1,00*0,55		98,85616				
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	277,11783		0,00	800-1	RTS 20/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
		výkop jam h.1-4 :						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 48,68968</a>		48,68968				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 48,68968</a>		48,68968				
		výkop rýh h.1-4 :						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 89,86924</a>		89,86924				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 89,86924</a>		89,86924				
15	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	5 265,23877		0,00	800-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

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

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

skládka 20 km :

[Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 277,11783\\*19](#)

5 265,23877

16	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	277,11783		0,00	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,

skládka :

[Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 277,11783](#)

277,11783

17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	184,38588		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 jam : 97,37935

97,37935

výkop rýh : 179,73848

179,73848

odpočet D potrubí :

odpočet potrubí DN 800 : -0,55^2\*3,14\*8,82

-8,37768

odpočet potrubí DN 100 : -0,055^2\*3,14\*9,58

-0,09100

odpočet potrubí DN 200 : -0,010^2\*3,14\*4,80

-0,00151

odpočet šachet :

Š1 : -(((3,22^2\*2,72)\*2,74)-(((1,13\*1,16)/2)\*2,74))

-22,20222

Š2 : -(((3,22^2\*2,72)\*2,70)-(((1,13\*1,16)/2)\*2,70))

-21,87810

výtlač - šachta indukčního pítokoměru : -3,14\*0,62\*0,62\*2,24

-2,70372

obsypy : -22,33621

-22,33621

lože : -9,5559

-9,55590

podklad.beton : -1,49625-0,225

-1,72125

betonové sedlové lože : -3,79717

-3,79717

pražce : -0,80\*0,14\*0,15\*4

-0,06720

**Mezisoučet**

184,38588

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		zásypy v KK a příjezdové ploše ... vše nové :						
		Konec provozního součtu						
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	22,33621		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,						
		nátoková stoka - BT DN 800 ... příloha D.7.1 : 2,00*8,82*1,26		22,22640				
		odpočet potrubí DN 800 : $((-0,55^2 \cdot 3,14 \cdot 8,82) + (0,98663))$		-7,39105				
		výtlač - PE 110 ... příloha D.7.2 : 1,20*9,58*0,41		4,71336				
		odpočet potrubí DN 100 : $-0,055^2 \cdot 3,14 \cdot 9,58$		-0,09100				
		připojení přípojky - PVC DN 200 ... příloha D.7.1 : 1,20*4,80*0,50		2,88000				
		odpočet potrubí DN 200 : $-0,010^2 \cdot 3,14 \cdot 4,80$		-0,00151				
19	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	41,44193		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		obsypy : 22,33621*1,67*1,1*1,01		41,44193				
20	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	277,11783		0,00	800-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 277,11783		277,11783				
21	58310008T	Vhodný zásypový materiál pro komunikace dle TP 146 vč.dopravy na staveniště	m3	204,85271		0,00		Vlastní
		zásypy KK a příjezdové ploše ... vše nové : 184,38588*1,1*1,01		204,85271				
<b>Díl: 11</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				<b>0,00</b>		
22	113107515R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	24,63350		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - komunikace III/375 :						
		Š2 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač : 1,20*1,58		1,89600				
		připojení přípojky : 1,20*1,80		2,16000				
		obtoková stoka : 1,20*1,50		1,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*1,00		1,20000				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
23	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	24,63350		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - komunikace III/375 :						
		Š2 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač : 1,20*1,58		1,89600				
		přepojení přípojky : 1,20*1,80		2,16000				
		obtoková stoka : 1,20*1,50		1,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*1,00		1,20000				
24	113107420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	88,86750		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - příjezdová plocha k ČS :						
		Š1 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač - šachta indukčního pítokoměru : 2,50*2,50		6,25000				
		nátoková stoka : 2,00*8,82		17,64000				
		výtlač : 1,20*5,50		6,60000				
		přepojení přípojky : 1,20*3,00		3,60000				
		obtoková stoka : 1,20*14,00		16,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*17,00		20,40000				
25	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	55,35981		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		22,23,24, :						
		Součet: : 55,35981		55,35981				
26	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 107,19620		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		22,23,24, :						
		Součet: : 1107,19620		1 107,19620				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
27	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t	55,35981		0,00	801-3	RTS 20/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

22,23,24, :

Součet: : 55,35981

55,35981

<b>Díl: 11a</b>	<b>Přípravné a přidružené práce - živice</b>						<b>0,00</b>	
28	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	202,36850		0,00	822-1	RTS 20/ I

asfalt - komunikace III/375 :

Š2 : 4,45\*3,95

17,57750

výtlak : 1,20\*1,58

1,89600

přepojení přípojky : 1,20\*1,80

2,16000

obtoková stoka : 1,20\*1,50

1,80000

obtok výtlaku : 1,20\*1,00

1,20000

asfalt - příjezdová plocha k ČS ... vrstvy 2x 5 cm :

Š1 : 4,45\*3,95\*2

35,15500

výtlak - šachta indukčního pûtokoměru : 2,50\*2,50\*2

12,50000

nátoková stoka : 2,00\*8,82\*2

35,28000

výtlak : 1,20\*5,50\*2

13,20000

přepojení přípojky : 1,20\*3,00\*2

7,20000

obtoková stoka : 1,20\*14,00\*2

33,60000

obtok výtlaku : 1,20\*17,00\*2

40,80000

29	113108307R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm	m2	24,63350		0,00	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	--	------	-------	-----------

asfalt - komunikace III/375 :

Š2 : 4,45\*3,95

17,57750

výtlak : 1,20\*1,58

1,89600

přepojení přípojky : 1,20\*1,80

2,16000

obtoková stoka : 1,20\*1,50

1,80000

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		obtok výtaku : 1,20*1,00		1,20000				
30	113151214R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm	m2	83,49900		0,00	822-1	RTS 20/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, asfalt - komunikace III/375 : šířka jízdního pruhu ... odměřeno ze situace D.2 : 75,00 odpočet rýh a jam : -24,6335 asfalt - příjezdová plocha k ČS : odměřeno ze situace D.2 : 122,00 odpočet rýh a jam : -88,8675		75,00000 -24,63350 122,00000 -88,86750				
31	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	35,23898		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 28,29,30, : Součet : 35,23898		35,23898				
32	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	704,77968		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 28,29,30, : Součet : 704,77968		704,77968				
33	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	35,23898		0,00	801-3	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 28,29,30, : Součet : 35,23898		35,23898				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>0,00</b>		
34	271571111R00	Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísek tříděný,	m3	3,82530		0,00	800-2	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Š1 ... příloha D.6.1 : $((3,22+0,70)*(2,72+0,70)*0,15)-(((1,13*1,16)/2)*0,15)$		1,91265				
		Š2 ... příloha D.6.2 : $((3,22+0,70)*(2,72+0,70)*0,15)-(((1,13*1,16)/2)*0,15)$		1,91265				
35	273321611R00	Beton základových desek železový z betonu C 30/37 bez dodávky a uložení výztuže beton tř. XA1, XC4, XF3, včetně utěsnění pracovních spár Š1 ... příloha D.6.1 : $((3,22)*(2,72)*0,30)-(((1,13*1,16)/2)*0,30)$ Š2 ... příloha D.6.2 : $((3,22)*(2,72)*0,30)-(((1,13*1,16)/2)*0,30)$	m3	4,86180		0,00	801-1	RTS 20/ I
36	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Š1 ... příloha D.6.1 : $((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*0,30)$ Š2 ... příloha D.6.2 : $((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*0,30)$	m2	6,69600		0,00	801-1	RTS 20/ I
37	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bedního materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 6,69600	m2	6,69600		0,00	801-1	RTS 20/ I
38	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505(R) rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber, platí pro výztuž B 500 A (R) Š1 ... příloha D.6.101 : 0,0547+0,09117 Š2 ... příloha D.6.103 : 0,0547+0,09117	t	0,29174		0,00	801-1	RTS 20/ I
39	273361721R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli BSt 500 S včetně distančních prvků Š1 ... příloha D.6.101 : 0,06661+0,02626 Š2 ... příloha D.6.2 : 0,06661+0,02626	t	0,18574		0,00	801-1	RTS 20/ I
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
40	311321412R00	Beton nadzákladových zdí železový z betonu C 30/37	m3	12,07548		0,00	801-1	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, beton tř.C30/37 XA1, XC4 včetně utěsnění spar, pohledový beton						
		Š1 ... příloha D.6.1 : $((3,22+2,12+1,99+1,63+1,19)*0,30)*2,19$		6,66855				
		odpočet prostupů potrubí DN 800 : $-0,55^2*3,14*0,30^2$		-0,56991				
		Š2 ... příloha D.6.2 : $((3,22+2,12+1,99+1,63+1,19)*0,30)*2,15$		6,54675				
		odpočet prostupů potrubí DN 800 : $-0,55^2*3,14*0,30^2$		-0,56991				
41	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení	m2	91,07500		0,00	801-1	RTS 20/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Š1 ... příloha D.6.1 : $((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*2,19)+((2,62+2,12+1,63+1,50+1,00)*2,19)$		43,86570				
		prostupy potrubí DN 800 : $1,10*3,14*0,30^2$		2,07240				
		Š2 ... příloha D.6.2 : $((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*2,15)+((2,62+2,12+1,63+1,50+1,00)*2,15)$		43,06450				
		prostupy potrubí DN 800 : $1,10*3,14*0,30^2$		2,07240				
42	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění	m2	91,07500		0,00	801-1	RTS 20/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 91,07500		91,07500				
43	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,67380		0,00	801-1	RTS 20/ I
		platí pro výztuž B 500 A (R)						
		Š1 ... příloha D.6.101 : $0,11088+0,04503+0,03696+0,02402+0,01848+0,05027+0,0128+0,03154+0,00692$		0,33690				
		Š2 ... příloha D.6.103 : $0,11088+0,04503+0,03696+0,02402+0,01848+0,05027+0,0128+0,03154+0,00692$		0,33690				
44	311361721R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli BSt 500 S	t	0,35278		0,00	801-1	RTS 20/ I
		včetně distančních prvků						
		Š1 ... příloha D.6.101 : $0,04767+0,05906+0,03652+0,03314$		0,17639				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Š2 ... příloha D.6.103 : 0,04767+0,05906+0,03652+0,03314		0,17639				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
45	411321515R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střeš, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37	m3	3,91020		0,00	801-1	RTS 20/ I
		beton tř. XA1, XC4, XF1 včetně utěsnění pracovních a dilatačních spar, pohledový beton						
		Š1 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.1 : $((3,22)*(2,72)*0,25)-(((1,13*1,16)/2)*0,25)$		2,02575				
		odpočet vstupních otvorů : $-0,30^2*3,14*0,25$		-0,07065				
		Š2 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.2 : $((3,22)*(2,72)*0,25)-(((1,13*1,16)/2)*0,25)$		2,02575				
		odpočet vstupních otvorů : $-0,30^2*3,14*0,25$		-0,07065				
46	411351101R00	Osazení betonových dílců pod potrubí pražců v otevřeném výkopu systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 120 mm, - zřízení	m2	22,72800		0,00	827-1	RTS 20/ I
		Š1 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.1 : $((3,22)*(2,72))-(((1,13*1,16)/2))$		8,10300				
		$((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*0,25)+(0,60*3,14*0,25)$		3,26100				
		Š2 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.2 : $((3,22)*(2,72))-(((1,13*1,16)/2))$		8,10300				
		$((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*0,25)+(0,60*3,14*0,25)$		3,26100				
47	411351102R00	Osazení betonových dílců pod potrubí pražců v otevřeném výkopu , - odstranění	m2	22,72800		0,00	827-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 22,72800		22,72800				
48	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,48528		0,00	801-1	RTS 20/ I
		prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.						
		platí pro výztuž B 500 A (R)						
		Š1 ... příloha D.6.102 : 0,24264		0,24264				
		Š2 ... příloha D.6.104 : 0,24264		0,24264				
49	411361221R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 216(E)	t	0,00944		0,00	801-1	RTS 20/ I
		prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.						

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Š1 ... příloha D.6.102 : 0,00472		0,00472				
		Š2 ... příloha D.6.104 : 0,00472		0,00472				
50	457311118R00	Vyrovnávací beton beton C 25/30 na vodorovné mostní konstrukci s očištěním podkladních ploch, provedený v předepsaném spádu, Š1 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.1 : $((3,22)*(2,72)*0,08)-(((1,13*1,16)/2)*0,08)$ odpočet vstupních otvorů : $-0,30^2*3,14*0,08$ Š2 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.2 : $((3,22)*(2,72)*0,08)-(((1,13*1,16)/2)*0,08)$ odpočet vstupních otvorů : $-0,30^2*3,14*0,08$	m3	1,25126		0,00	821-1	RTS 20/ I
					0,64824			
					-0,02261			
					0,64824			
					-0,02261			
51	457311119T00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 výtlak - šachta indukčního pútokoměru ... příloha D.6.3 : $0,50^2*3,14*((0,25+0,10)/2)$ Š1 ... příloha D.6.1 : $((2,62)*(2,12)*0,76)-(((1,00*1,12)/2)*0,76)$ odpočet žlábek : $((-0,55^2*3,14*2,45)/2)$ Š2 ... příloha D.6.2 : $((2,62)*(2,12)*0,76)-(((1,00*1,12)/2)*0,76)$ odpočet žlábek : $((-0,55^2*3,14*2,35)/2)$	m3	5,44922		0,00		Vlastní
					0,13738			
					3,79574			
					-1,16357			
					3,79574			
					-1,11607			
<b>Díl: 45</b>		<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
52	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, výtlak - šachta indukčního pútokoměru ... příloha D.6.3 : $2,50^2*2,50*0,15*1$ výtlak : $1,20^2*9,58*0,15$ přepojení přípojky : $1,20^2*4,80*0,15$ obtoková stoka : $1,20^2*15,50*0,15$ obtok výtlaku : $1,20^2*18,00*0,15$	m3	9,55590		0,00	827-1	RTS 20/ I
					0,93750			
					1,72440			
					0,86400			
					2,79000			
					3,24000			
53	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, výtlak - šachta indukčního pútokoměru ... příloha D.6.3 : $1,50^2*1,50*0,10*1$	m3	0,22500		0,00	827-1	RTS 20/ I
					0,22500			
54	452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,	m3	3,79717		0,00	827-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		nátoková stoka - BT DN 800 ... příloha D.7.1 : 2,00*8,82*0,275		4,85100				
		odpočet sedla potrubí : $((0,55^2)*3,14)-((0,40^2)*3,14))/4*-8,82$		-0,98663				
		odpočet pražců : -0,80*0,14*0,15*4		-0,06720				
55	452111141R00	Osazení betonových dílců pod potrubí pražců v otevřeném výkopu průřezové plochy přes 75 000 mm <sup>2</sup>	kus	4,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		nátoková stoka : 4,00		4,00000				
56	59223792R01	Pražec podkladní pro betonové trouby DN 800	kus	4,04000		0,00		Vlastní
		nátoková stoka : 4,00*1,01		4,04000				
<b>Díl: 5-1</b>		<b>Komunikace III/375 - asfalt</b>				<b>0,00</b>		
57	564751111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 150 mm	m <sup>2</sup>	24,63350		0,00	822-1	RTS 20/ I
		velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním						
		asfalt - komunikace III/375 :						
		Š2 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlak : 1,20*1,58		1,89600				
		připojení přípojky : 1,20*1,80		2,16000				
		obtoková stoka : 1,20*1,50		1,80000				
		obtok výtlaku : 1,20*1,00		1,20000				
58	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m <sup>2</sup>	24,63350		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - komunikace III/375 :						
		Š2 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlak : 1,20*1,58		1,89600				
		připojení přípojky : 1,20*1,80		2,16000				
		obtoková stoka : 1,20*1,50		1,80000				
		obtok výtlaku : 1,20*1,00		1,20000				
59	573111112R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	24,63350		0,00	822-1	RTS 20/ I
		z asfaltu silničního						
		asfalt - komunikace III/375 :						

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Š2 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač : 1,20*1,58		1,89600				
		přepojení přípojky : 1,20*1,80		2,16000				
		obtoková stoka : 1,20*1,50		1,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*1,00		1,20000				
60	565151211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhuštění 70 mm	m2	24,63350		0,00	822-1	RTS 20/ I
		s rozprostřením a zhuštěním						
		asfalt - komunikace III/375 :						
		Š2 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač : 1,20*1,58		1,89600				
		přepojení přípojky : 1,20*1,80		2,16000				
		obtoková stoka : 1,20*1,50		1,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*1,00		1,20000				
61	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	75,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - komunikace III/375 :						
		šířka jízdního pruhu ... odměřeno ze situace D.2 : 75,00		75,00000				
62	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	75,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - komunikace III/375 :						
		šířka jízdního pruhu ... odměřeno ze situace D.2 : 75,00		75,00000				
<b>Díl: 5-2</b>		<b>Komunikace - příjezdová plocha k ČS - asfalt</b>				<b>0,00</b>		
63	564861111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	88,86750		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - příjezdová plocha k ČS :						
		Š1 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač - šachta indukčního pútokoměru : 2,50*2,50		6,25000				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		nátoková stoka : 2,00*8,82		17,64000				
		výtlač : 1,20*5,50		6,60000				
		přepojení přípojky : 1,20*3,00		3,60000				
		obtoková stoka : 1,20*14,00		16,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*17,00		20,40000				
64	57311112R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	88,86750		0,00	822-1	RTS 20/ I
		z asfaltu silničního						
		asfalt - příjezdová plocha k ČS :						
		Š1 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač - šachta indukčního pútokoměru : 2,50*2,50		6,25000				
		nátoková stoka : 2,00*8,82		17,64000				
		výtlač : 1,20*5,50		6,60000				
		přepojení přípojky : 1,20*3,00		3,60000				
		obtoková stoka : 1,20*14,00		16,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*17,00		20,40000				
65	565131211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	88,86750		0,00	822-1	RTS 20/ I
		s rozprostřením a zhutněním						
		asfalt - příjezdová plocha k ČS :						
		Š1 : 4,45*3,95		17,57750				
		výtlač - šachta indukčního pútokoměru : 2,50*2,50		6,25000				
		nátoková stoka : 2,00*8,82		17,64000				
		výtlač : 1,20*5,50		6,60000				
		přepojení přípojky : 1,20*3,00		3,60000				
		obtoková stoka : 1,20*14,00		16,80000				
		obtok výtlaču : 1,20*17,00		20,40000				
66	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	122,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		asfalt - příjezdová plocha k ČS : odměřeno ze situace D.2 : 122,00		122,00000				
67	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	122,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - příjezdová plocha k ČS : odměřeno ze situace D.2 : 122,00		122,00000				
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
68	631313511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm z betonu C -/12,5	m3	1,49625		0,00	801-1	RTS 20/ I
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem						
		podkladní beton C12/15 tl.100mm Včetně vytvoření dilatačních spár,včetně utěsnění pracovních spár						
		Š1 ... příloha D.6.1 : $((3,22+0,30)*(2,72+0,30)*0,10)-(((1,13*1,16)/2)*0,10)$		0,99750				
		Š2 ... příloha D.6.2 : $((3,22+0,30)*(2,72+0,30)*0,05)-(((1,13*1,16)/2)*0,05)$		0,49875				
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>		
69	822472111R00	Montáž potrubí z trub železobetonových z pryžovým těsněním těsněných pryžovými kroužky DN 800 mm	m	8,82000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu sklonu do 20 %, nátoková stoka : 8,82		8,82000				
70	59223131R1	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 80/250 SC, CV 180°, XA2, XA3	kus	3,56328		0,00		Vlastní
		Trouby budou vyrobeny z vodotěsného betonu C40/50 s vysokou odolností proti obrusu a proti agresivitě chemického prostředí XA1 dle ČSN EN 206-1, se síranovým cementem proti agresivitě chemického prostředí XA2 a XA3 a s čedičovou výstelkou do půlky profilu.						
		nátoková stoka : 8,82/2,5*1,01		3,56328				
71	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	27,58000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		v otevřeném výkopu, výtlak : 9,58		9,58000				
		obtok výtlaku : 18,00		18,00000				
72	286135329R	trubka plastová kanalizační PE100RC; hladká; SDR 17,0; PN 10; D = 113,2 mm; s = 6,60 mm	m	27,99370		0,00	SPCM	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		výtlač : 9,58*1,015		9,72370				
		obtok výtlaču : 18,00*1,015		18,27000				
73	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, připojení přípojky : 4,80	m	4,80000		0,00	827-1	RTS 20/ I
74	286114003R	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 6 000,0 mm připojení přípojky : 4,80*1,03	m	4,94400		0,00	SPCM	RTS 20/ I
75	871423121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 600 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, obtoková stoka : 15,50	m	15,50000		0,00	827-1	RTS 20/ I
76	286144833R1	Trubka kanalizační hladká PP DN 600 obtoková stoka : 15,50*1,03	m	15,96500		0,00		Vlastní
77	877353122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 200 mm v otevřeném výkopu, připojení přípojky : 1,00	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
78	28651813.AR	spojka přesuvná (přesuvka) PVC; DN 200,0 mm; l = 237 mm; hladká, hrdlovaná připojení přípojky : 1,00*1,015	kus	1,01500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
79	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu, připojení přípojky : 1,00	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
80	28651666.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem připojení přípojky : 1,00*1,015	kus	1,01500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
81	877423123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 600 mm v otevřeném výkopu,	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		obtoková stoka : 1,00		1,00000				
82	28651683.AR1	Koleno kanalizační DN 600/ 30° PP	kus	1,01500		0,00		Vlastní
		obtoková stoka : 1,00*1,015		1,01500				
83	59711576T	Odbočka navrtávací DN 200 na betonovém potrubí DN 800	kus	1,00000		0,00		Vlastní
		přepojení přípojky : 1,00		1,00000				
84	877252121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu,	kus	16,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		výtlač : 9,00		9,00000				
		obtok výtlaču : 7,00		7,00000				
85	28613107.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 110,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	16,24000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		výtlač : 9,00*1,015		9,13500				
		obtok výtlaču : 7,00*1,015		7,10500				
86	28613032.MR	koleno PE 100; 30,0 °; SDR 11,0; D = 110,0 mm; hladké; spoj svařovaný	kus	1,01500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		výtlač : 1,00*1,015		1,01500				
87	28613041.MR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 110,0 mm; hladké; spoj svařovaný	kus	3,04500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		výtlač : 1,00*1,015		1,01500				
		obtok výtlaču : 2,00*1,015		2,03000				
88	28613050.MR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 110,0 mm; hladké; spoj svařovaný	kus	1,01500		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		výtlač : 1,00*1,015		1,01500				
89	28653766R	nákržek lemový PE 100; SDR 17,0; D = 110,0 mm; spoj svařovaný	kus	2,03000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		výtlač : 2,00*1,015		2,03000				
90	286543691R	příruba volná, k lemovému nákržku; PPR; d = 220,0 mm; D = 114,0 mm; DN 90	kus	2,03000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		výtlač : 2,00*1,015		2,03000				
91	892671111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 800 mm	m	8,82000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		vodou nebo vzduchem,						
		nátoková stoka : 8,82		8,82000				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
92	892673111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 800 mm vodou nebo vzduchem, nátoková stoka : 1	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
93	892601182R00	Čištění kanalizace do DN 800, do 50 m nátoková stoka : 8,82	m	8,82000		0,00	827-1	RTS 20/ I
94	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m nátoková stoka : 8,82	m	8,82000		0,00	827-1	RTS 20/ I
95	892561111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 125 mm vodou nebo vzduchem, výtlak : 9,58	m	9,58000		0,00	827-1	RTS 20/ I
96	892573111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, výtlak : 1,00	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
97	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm výtlak : 9,58	m	9,58000		0,00	827-1	RTS 20/ I
98	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek, výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 1	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
99	59224367.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50 výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 1*1,01	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
100	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek, čerapcí jímka včetně obsypu	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 2</a>		2,00000				
101	59224152R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	2,02000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 2*1,01</a>		2,02000				
102	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 1</a>		1,00000				
103	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	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 1*1,01</a>		1,01000				
104	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	3,03000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 3*1,01</a>		3,03000				
105	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		<a href="#">včetně úpravy zhlaví dle umístění šachty</a>						
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru : 1</a>		1,00000				
106	552-433	Poklop celolitinový průměr DN 600 mm včetně rámu h.160mm tř.D400, bez odvětrání, s tlumicí vložkou	kus	1,00000		0,00		Vlastní
		<a href="#">samonivelační poklopy v krajských komunikacích viz příloha D.2.1.1.1</a>						
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 1</a>		1,00000				
107	891261221R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 100 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 1</a>		1,00000				
108	42228312R	šoupátko přírubové měkčetěsnící klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 100; l = 190 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
		<a href="#">výtlak - šachta indukčního pûtokoměru ... příloha D.6.3 : 1*1,01</a>		1,01000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
109	42200810R	kolo ruční typ s válč.dírou pro třmen.šoupátko; mat. šedá litina; průměr 200 mm; pro: ovládání průmysl.armatur	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
výtlak - šachta indukčního pítokoměru ... příloha D.6.3 : 1*1,01				1,01000				
110	857601102R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	3,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
výtlak - šachta indukčního pítokoměru ... příloha D.6.3 : 1+2				3,00000				
111	4227381204R	vložka montážní pro pitnou a surovou vodu; s oboustran.průchozími závit.tyčemi; jmenovitý tlak PN 10; DN 100,0 mm; délka 185 mm; prac. tlak do 1,00 MPa; max.teplota 50 °C; připojení přírubové	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
výtlak - šachta indukčního pítokoměru ... příloha D.6.3 : 1*1,01				1,01000				
112	55251251R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 100,0 mm; l = 800,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000		0,00	SPCM	RTS 20/ I
výtlak - šachta indukčního pítokoměru ... příloha D.6.3 : 2*1,01				2,02000				
113	722269103R01	Montáž průtokoměru přírubového DN 100	kus	1,00000		0,00		Vlastní
výtlak - šachta indukčního pítokoměru ... příloha D.6.3 : 1				1,00000				
114	38821731R80	Indukční průtokoměr MAG 5000, DN 100, PN16, vč. vyhodnocovacího členu	kus	1,00000		0,00		Vlastní
Jmenovitý (trvalý) průtok: 63 m3/hod, minimální průtok horizontální poloha: 0,13 m3/hod, dodávka včetně impulsního snímač HRI								
výtlak - šachta indukčního pítokoměru ... příloha D.6.3 : 1				1,00000				
115	89948R1	Výřez na stávajícím betonovém potrubí DN do 800mm	kus	4,00000		0,00		Vlastní
nátoková stoka : 2,00				2,00000				
obtoková stoka : 2,00				2,00000				
116	89942R1	Výřez na stávajícím PE potrubí DN do 100mm	kus	2,00000		0,00		Vlastní
výtlak : 1,00				1,00000				
obtok výtlaku : 1,00				1,00000				
117	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	3,00000		0,00	827-1	RTS 20/ I
výtlak - šachta indukčního pítokoměru ... příloha D.6.3 : 1				1,00000				
Š1 příloha D.6.1 : 1				1,00000				
Š2 příloha D.6.2 : 1				1,00000				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
118	552-4331	Poklop celolitinový uzmykatelný průměr DN 600 mm včetně rámu h.160mm tř.D400	kus	3,00000		0,00		Vlastní
		samonivelační poklopy s logem dle požadavku Objednatele viz příloha B.2						
		výtlač - šachta indukčního pútokoměru ... příloha D.6.3 : 1		1,00000				
		Š1 příloha D.6.1 : 1		1,00000				
		Š2 příloha D.6.2 : 1		1,00000				
119	899501411R01	Stupadla vidlicová polastovaná s osazením	kus	8,00000		0,00		Vlastní
		Š1 příloha D.6.1 : 4		4,00000				
		Š2 příloha D.6.2 : 4		4,00000				
120	899502111R01	Stupadla kapsová PEHD s osazením	kus	4,00000		0,00		Vlastní
		Š1 příloha D.6.1 : 2		2,00000				
		Š2 příloha D.6.2 : 2		2,00000				
121	286544857R1	Vložka šachtová DN800, kanalizační, dodávka a montáž	kus	4,00000		0,00		Vlastní
		Š1 příloha D.6.1 : 2		2,00000				
		Š2 příloha D.6.2 : 2		2,00000				
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>0,00</b>		
122	936452111R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 100	m	10,80000		0,00	827-1	RTS 20/ I
		rušený stávající výtlač : 10,8		10,80000				
123	936452118T07	Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 1200, 1	m	8,00000		0,00		Vlastní
		rušená stávající nátoková stoka DN 800 : 8,00		8,00000				
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>0,00</b>		
124	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	149,60000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		včetně spotřeby vody						
		Š1 : (4,45+3,95)*2		16,80000				
		Š2 : (4,45+3,95)*2		16,80000				
		nátoková stoka : 2*8,82		17,64000				
		výtlač : 2*7,08		14,16000				
		výtlač - šachta indukčního pútokoměru : 2*(2,50+1,30)		7,60000				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		přepojení přípojky : 2*4,80		9,60000				
		obtoková stoka : 2*15,50		31,00000				
		obtok výtlačku : 2*18,00		36,00000				
125	919735112R01	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm, ošetření spáry - zálivkové hmoty, těsnící proužek	m	94,00000		0,00		Vlastní
		V položce jsou zakalkulovány i náklady na spotřebu vody.						
		asfalt - komunikace III/375 : 25,00+3,00+3,00		31,00000				
		asfalt - příjezdová plocha k ČS : 25,00+38,00		63,00000				
126	915712111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, vodících proužků šířky 250 mm	m	25,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		asfalt - komunikace III/375 : 25,00		25,00000				
127	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	25,00000		0,00	822-1	RTS 20/ I
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
		asfalt - komunikace III/375 : 25,00		25,00000				
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>0,00</b>		
128	1152015T08	Odstarnění stávajících stok betonových DN 1000	m	22,00000		0,00		Vlastní
		rušená stávající nátoková stoka DN 800 : 22,00		22,00000				
129	976085412T00	Bourání šachet kanalizačních z bet. dílců	kus	1,00000		0,00		Vlastní
		rušená stávající šachta nátokové stoky : 1,00		1,00000				
130	721171808R01	Demontáž potrubí z polyetyleny do DN 100 mm	m	32,20000		0,00		Vlastní
		rušený stávající výtlačk : 14,20		14,20000				
		obtok výtlačku : 18,00		18,00000				
131	115201514R06	Demontáž kanalizačního PVC potrubí DN 600	m	15,50000		0,00		Vlastní
		obtoková stoka : 15,50		15,50000				
132	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	87,38348		0,00	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		128,129,130, :						
		Součet : 87,38348		87,38348				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
133	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 747,66952		0,00	822-1	RTS 20/ I

Skládka 8 km

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

128,129,130, :

Součet: : 1747,66952

1 747,66952

134	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	87,38348		0,00	801-3	RTS 20/ I
-----	--------------	-----------------------------------	---	----------	--	------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

128,129,130, :

Součet: : 87,38348

87,38348

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>0,00</b>		
135	998271301R00	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) monolitické v otevřeném výkopu	t	635,24576		0,00	827-1	RTS 20/ I

hloubené nebo ražené monolitické z betonu nebo železobetonu (827 2.9) včetně drobných objektů,

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

11,19,21,34,35,36,38,39,40,41,43,44,45,46,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66, :

67,68,69,70,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,89,90,92,96,99,101,103,104,105,106,107,108,109,111, :

112,113,114,117,118,119,120,121,122,123,126, :

Součet: : 635,24576

635,24576

<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>					<b>0,00</b>		
136	711111006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2	66,23360		0,00	800-711	RTS 20/ I

penetrační nátěr 3x :

Š1 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.1 : ((3,22)\*(2,72)\*2)-

33,96460

(((1,13\*1,16)/2)\*3)+((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)\*0,55\*3)

odpočet vstupních otvorů : -0,30^2\*3,14\*3

-0,84780

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
		Š2 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.2 : ((3,22)*(2,72)*2)-(((1,13*1,16)/2)*3)+((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*0,55*3) odpočet vstupních otvorů : -0,30*2*3,14*3		33,96460 -0,84780				
137	711141559RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, penetrační nátěr : Š1 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.1 : ((3,22)*(2,72)*2)-(((1,13*1,16)/2)) odpočet vstupních otvorů : -0,30*2*3,14 Š2 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.2 : ((3,22)*(2,72)*2)-(((1,13*1,16)/2)) odpočet vstupních otvorů : -0,30*2*3,14	m2	33,15760  16,86140 -0,28260 16,86140 -0,28260		0,00	800-711	RTS 20/ I
138	711142559RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, Š1 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.1 : ((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*0,55) Š2 staveništní prefabrikát ... příloha D.6.2 : ((3,22+2,72+2,06+1,75+1,41)*0,55)	m2	12,27600  6,13800 6,13800		0,00	800-711	RTS 20/ I
139	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měreno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 136,137,138, : Součet: : 0,54425	t	0,54425    0,54425		0,00	800-711	RTS 20/ I
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry 0,00</b>						
140	783825110R00	Nátěry betonových povrchů syntetické Nátěry omítek a betonových povrchů syntetické betonové povrchy, jednonásobné na vzduchu schnoucí dno : Š1 ... příloha D.6.1 : ((2,62)*(2,12))-(((1,00*1,12)/2))-(0,80*2,45) žlábek : ((0,80*3,14*2,45)/2) Š2 ... příloha D.6.2 : ((2,62)*(2,12))-(((1,00*1,12)/2))-(0,80*2,45) žlábek : ((0,80*3,14*2,35)/2)	m2	45,55490  3,03440 3,07720 3,03440 2,95160		0,00	800-783	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.1	Směrová úprava nátokové stoky DN 800

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stěny :						
		Š1 ... příloha D.6.1 : $((2,62+2,12+1,63+1,50+1,00)*1,45)$				12,86150		
		odpočet prostupy potrubí DN 800 : $-((0,55^2*3,14)/2)*2$				-0,94985		
		Š2 ... příloha D.6.2 : $((2,62+2,12+1,63+1,50+1,00)*1,41)$				12,50670		
		odpočet prostupy potrubí DN 800 : $-((0,55^2*3,14)/2)*2$				-0,94985		
		strop :						
		Š1 ... příloha D.6.1 : $((2,62)*(2,12))-(((1,00*1,12)/2))$				4,99440		
		Š2 ... příloha D.6.2 : $((2,62)*(2,12))-(((1,00*1,12)/2))$				4,99440		
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>0,00</b>		
141	210800547RT1	Montáž vodiče H07V-U (CY), 6 mm <sup>2</sup> , uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	9,58000		0,00	M21	RTS 20/ I
		výtlač : 9,58				9,58000		
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

JKSO:

827.21.A8      Profil potrubí DN do 800 mm  
 m                potrubí z trub betonových  
                      rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.2	Elektropřípojka k indukčnímu průtokoměru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: M01</b>		<b>Montážní materiál - kabeláž, uložení kabelů</b>				<b>0,00</b>		
1	01EM01	D+M - Kabeláž	kompl	1,00000		0,00		Vlastní
		1. DM Kabel CYKY J 3 X 1,5 .....10m						
		2. DM Kabel SYKFY 3x2x0,5 ..... 10m						
		3. P Uložit 1. měřicí kabel (dodávka průtokoměru) dle požadavku Tech. zprávy .. 25m						
		4. P Uložit 2. měřicí kabel (dodávka průtokoměru) dle požadavku Tech. zprávy .. 25m						
		1		1,00000				
2	01EM02	D+M - Kabelový nosný systém: PVC lišta "L", niedax lišta, trubky PZ16, chránička PE110, protahovací kabelová šachta	kompl	1,00000		0,00		Vlastní
		1. DM lišta "L(dvojité)" .....6m						
		2. DM niedax lišta ..... 10m						
		3. DM trubky PZ16 ..... 6m						
		4. DM chránička PE110 ..... 15m						
		5. DM protahovací kabelová šachta ..... 1KS						
		1		1,00000				
3	01EM03	D+M - Drobný montážní materiál	kompl	1,00000		0,00		Vlastní
		1		1,00000				
<b>Díl: M02</b>		<b>Polní instrumentace</b>				<b>0,00</b>		
4	02EM01	P - Indukční průtokoměr vč. vyhodnocovacího členu ve strojní dodávce, PS01 provede propojení měřicí sestavy, vč. připojení	kompl	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis obsahu položky je součástí přílohy D.2.2.1 Technická zpráva, dílčí část Technické specifikace						
		1		1,00000				
<b>Díl: M03</b>		<b>Uzemnění</b>				<b>0,00</b>		
5	03EM01	D+M - Uzemňovací soustavy dodané v rámci tohoto PS	kompl	1,00000		0,00		Vlastní
		1		1,00000				
<b>Díl: M04</b>		<b>Přidružené práce, včetně ostatní související činnosti s PS01</b>				<b>0,00</b>		
6	04EM01	Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení + stanoviště TIČR	kompl	1,00000		0,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.2	Elektropřípojka k indukčnímu průtokoměru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Zpracování, výrobní a realizační dokumentace Koordinace s SŘTP a ostatní technologie Oživení a odzkoušení jednotlivých zařízení. Všechna zařízení musí být funkční a připravena pro ovládání z ŘIS. Oživení a odzkoušení všech poruchových a provozních hlášení z rozvaděčů EI do rozvaděčů SŘTP Výchozí revize elektrických zařízení Funkční zkoušky, uvedení do provozu Zajištění provizorního provozu Komplexní zkoušky Zkušební provoz Zaškolení personálu obsluhy a údržby Vyhotovení dokumentace skutečného stavu, návodu pro obsluhu a podkladů pro provozní řád Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby) Zařízení staveniště Likvidace odpadu Geodetické zaměření kabelových tras Vedlejší náklady ztížené podmínky provozovatele						
		1		1,00000				
<b>Díl: M05</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
7	05EM01	Výkop a zához kabelových rýh, pískové lože, fólie, úprava terénu, (hrubozrnný štěrk + asfaltový koberec jen nad kabelovou rýhou)	kompl	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis obsahu položky je součástí Technická zpráva, dílčí část Technické specifikace						
		1		1,00000				

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

JKSO:

827.21.A8 Profil potrubí DN do 800 mm  
m potrubí z trub betonových  
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	5385-50	Srch – směrová úprava nátokové stoky DN 800
O:	SO-01	Směrová úprava nátokové stoky DN 800
R:	01.2	Elektropřípojka k indukčnímu průtokoměru

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