


VED. PROJEKTANT	ODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT		
-	JIRÍ ŠÍMA, DIS.	ING. ŠÁRKA KERCLOVÁ		
STAVEBNÍK	TEPVOS, spol. s r.o., KRÁLOVÉHRADECKÁ 1566, 562 01 ÚSTÍ NAD ORLICÍ			
MÍSTO STAVBY	OBEC ÚSTÍ NAD ORLICÍ, k.ú. ÚSTÍ NAD ORLICÍ			
STAVBA JEDNOTNÁ KANALIZACE V UL. KOSTELNÍ OD Č.P. 95 DO ULICE M. J. KOCIANA			FORMÁT	02 /A4
			DATUM	09 /2018
			STUPEŇ	DÚR+DSP
			ZAK. Č.	V_2018_021
			ARCH. Č.	
OBSAH NÁVRH SKLABY KANALIZAČNÍCH ŠACHET			MĚŘITKO -	Č. VÝKR. D.2.6

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	ks	Šachtový kónus zákrytová deska	ks	Šachtová skruž	ks	Stupadla	Šachtové dno	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]								uložení dna elastomerové těsnění	ks
1	RŠK-3	344.79	vozovka h = 0.0 m	344.79	343.09	343.09	1.70	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/8	1						podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
2	RŠK-2	342.25	vozovka h = 0.0 m	342.24	340.00	340.00	2.24	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/10	1			TBS-Q.1 100/50	1		podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	3
3	RŠK-1	341.60	vozovka h = 0.0 m	341.59	338.83	338.83	2.76	TBW-Q.1 63/12	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	3	TBR-Q.1 100-63/58	3	TBS-Q.1 100/25	2		TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm	2
								TBW-Q.1 63/10	2			TBS-Q.1 100/50	1		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	1
								TBW-Q.1 63/8	1			TBS-Q.1 100/100	1		těsnění pro DN 1000	7



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Sustainable engineering and design
(C) 1996-2018

Název stavby-objektu

JEDNOTNÁ KANALIZACE V UL. KOSTELNÍ OD Č.P. 95 DO ULICE

Projektant

VODESTO s.r.o.

STRANA

1

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Prefa Brno a. s.

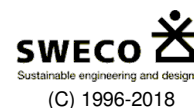
Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	RŠK-3		TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm	DN (mm)	376/300 C tř.240	DN (mm)	376/300 C tř.240	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	94	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
2	RŠK-2		TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm	DN (mm)	376/300 C tř.240	DN (mm)	376/300 C tř.240	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	190	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
3	RŠK-1		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	DN (mm)	670/500	DN (mm)	670/500	DN (mm)	376/300 C tř.240	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	beton	Úhel β	180	Úhel β	276	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	beton	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

JEDNOTNÁ KANALIZACE V UL. KOSTELNÍ OD Č.P. 95 DO ULICE

Projektant

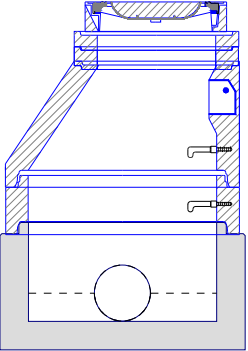
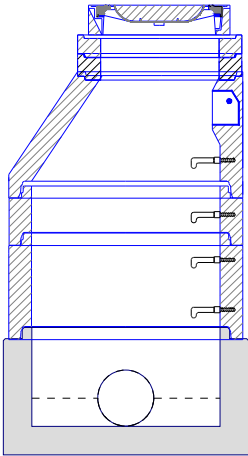
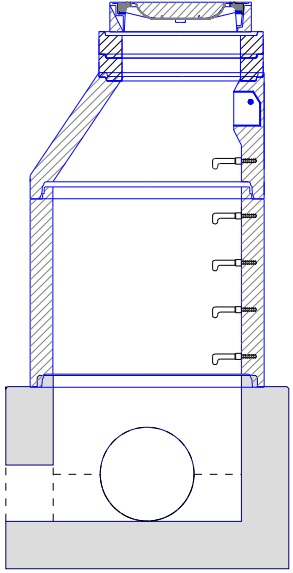
VODESTO s.r.o.

STRANA

2

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 RŠK-3			Šachta č.2 RŠK-2			Šachta č.3 RŠK-1		
	dno TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	1
	skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/100	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		těsnění pro DN 1000	2
	těsnění pro DN 1000	2		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		kóta dna	338.83 m
	kóta dna	343.09 m		těsnění pro DN 1000	3		kóta terénu	341.60 m
	kóta terénu	344.79 m		kóta dna	340.00 m		rozdíl kót	2.77 m
	rozdíl kót	1.70 m		kóta terénu	342.25 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	2.25 m		výška šachty	2.76 m
	výška šachty	1.70 m		převýšení nad terénem	0.00 m		stavební výška	3.01 m
	stavební výška	1.85 m		výška šachty	2.24 m			
				stavební výška	2.39 m			



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2018

Název stavby-objektu

JEDNOTNÁ KANALIZACE V UL. KOSTELNÍ OD Č.P. 95 DO ULICE

Projektant

VODESTO s.r.o.

STRANA

3

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	RŠK-3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	žulová dlažba do betonu	160	1
2	RŠK-2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	žulová dlažba do betonu	160	1
3	RŠK-1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160	3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

JEDNOTNÁ KANALIZACE V UL. KOSTELNÍ OD Č.P. 95 DO ULICE

Projektant

VODESTO s.r.o.

STRANA

4