

Neschválený dokument

"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ING. DAVID KŘIVÁNEK	<div><b>HUTNÍ PROJEKT</b> FRÝDEK-MÍSTEK HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.</div> <div>DATUM 12/2018</div> <div>ÚČEL PROVÁDĚNÍ STAVBY</div> <div>Č.ZAK. 10875-003-000</div> <div>ARCHIVNÍ ČÍSLO <b>HP4-6-99376</b></div> <div>VYHOTOVENÍ POČET 6</div> <div>POČET 6</div> <div>POČET ČÍSLO POŘADOVÉ Č. <b>04</b></div>		
PROJEKTANT	ING. DAVID KŘIVÁNEK			
SCHVÁLIL	ING. JIŘÍ STAŠEK			
KONTROLOVAL	ING. JIŘÍ STAŠEK			
INVESTOR	Město Mikulov	<div>SO 04 VNITŘNÍ AREÁLOVÉ ROZVODY</div> <div>REVIZNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY</div>		
MÍSTO STAVBY	Mikulov, ul. Republikánské obrany			
STAVBA	REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ			

# TABULKA ŠACHET

# Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovňovací prstenec pro poklop šachty	Šachtový kónus zákrytová deska	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění			
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]	Ks	Ks	Ks		Ks			
1	Š1	210.50	vozovka h = 0.0 m	210.49	208.36	208.36	2.13	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/670 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1  2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	TBZ-Q.1 100/670 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	1 2



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

10875-003-000 - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ

Projektant


HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. Divize Uherské Hradiště

STRANA

2

# 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	Š1	→ 	TBZ-Q.1 100/670 KOM tl.15cm	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PVC Quantum	Úhel β	90	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nátěrem	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	PVC Quantum	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

10875-003-000 - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ

Projektant

HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. Divize Uherské Hradiště

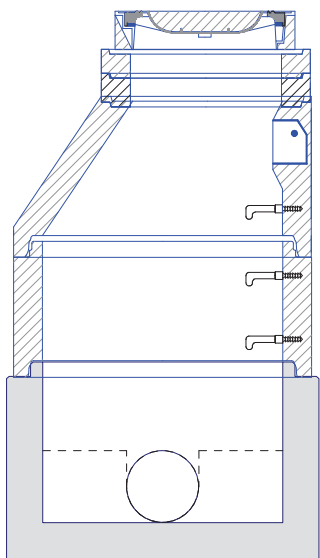
STRANA

3

# TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

## Šachta č.1 Š1



dno TBZ-Q.1 100/670 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	208.36 m
kóta terénu	210.50 m
rozdíl kót	2.14 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.13 m
stavební výška	2.28 m



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

**SWECO**   
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

10875-003-000 - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ

Projektant

HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. Divize Uherské Hradiště

STRANA

4

# TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	ohumusování a osetí	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400		160	1



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

10875-003-000 - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ

Projektant

HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. Divize Uherské Hradiště

STRANA

5

## TABULKA ŠACHET

poř.	označení šachty	kóta [m n.m.]			výška šachty	převýšení šachty nad terénem	typ dna obj.číslo	DN potrubí	š.roura (DN/L)					
		terénu	vrcholu	dna potrubí					výška	425/2000	425/1500	600/3000		600/2000
					[m]			[mm]	[mm]	RP000420	RP000415	RP030000	RP020000	
1	PŠ1	211.40	211.40	210.00	1.40	vozovka h=0.0 m	TEGRA 425 - dno KG 110 typ X RF010160	110	880		1			
2	PŠ2	211.29	211.29	210.20	1.09	vozovka h=0.0 m	TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	560		1			
3	PŠ3	211.45	211.45	209.64	1.81	vozovka h=0.0 m	TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	1280		1			
4	PŠ4	210.50	210.50	208.46	2.04	vozovka h=0.0 m	TEGRA 600 - dno KG 315 typ T RF450000	315	1400				1	
5	PŠ5	211.70	211.70	208.66	3.04	vozovka h=0.0 m	TEGRA 600 - dno KG 315 30° RF420000	315	2400			1		
6	PŠ6	211.26	211.26	209.07	2.19	vozovka h=0.0 m	TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	1680	1				
7	PŠ7	211.26	211.26	209.72	1.54	vozovka h=0.0 m	TEGRA 425 - dno KG 110 typ X RF010160	110	1040		1			
8	PŠ8	211.28	211.28	210.28	1.00	vozovka h=0.0 m	TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	480		1			
9	PŠ9	210.50	210.50	208.27	2.23	vozovka h=0.0 m	TEGRA 600 - dno KG 315 typ T RF450000	315	1600				1	



Plastové kanalizační šachty 2011



Název stavby-objektu  
10875-003-000 - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ

projektant  
HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. Divize Uherské Hradiště


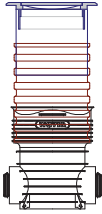
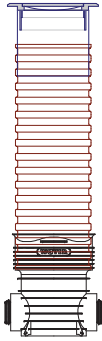
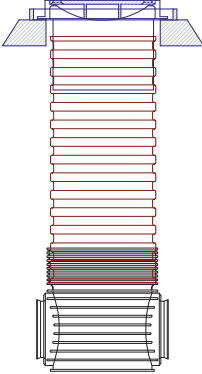
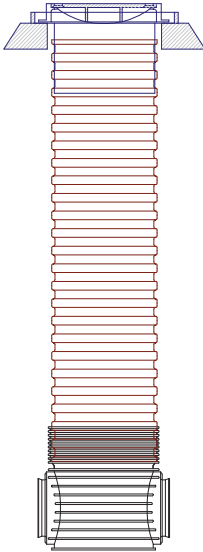
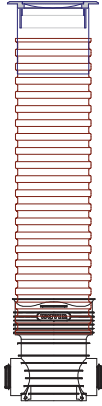
STRANA

6

## TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

poř.	označení šachty	schémat. značka	označení dna obj. číslo	DN [mm]	materiál potrubí	kóta dna	hlavní přívod		přívod zprava		přívod zleva		uložení dna
							existuje	úhel	existuje	úhel	existuje	úhel	
1	PŠ1		TEGRA 425 - dno KG 110 typ X RF010160	110	PVC hladké KG	210.00	x	180	x	90	x	270	podkladový beton
2	PŠ2		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	PVC hladké KG	210.20	x	180					podkladový beton
3	PŠ3		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	PVC hladké KG	209.64	x	180					podkladový beton
4	PŠ4		TEGRA 600 - dno KG 315 typ T RF450000	315	PVC hladké KG	208.46	x	180	x	90			podkladový beton
5	PŠ5		TEGRA 600 - dno KG 315 30° RF420000	315	PVC hladké KG	208.66	x	210					podkladový beton
6	PŠ6		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	PVC hladké KG	209.07	x	180					podkladový beton
7	PŠ7		TEGRA 425 - dno KG 110 typ X RF010160	110	PVC hladké KG	209.72	x	180	x	90	x	270	podkladový beton
8	PŠ8		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé RF010110	110	PVC hladké KG	210.28	x	180					podkladový beton
9	PŠ9		TEGRA 600 - dno KG 315 typ T RF450000	315	PVC hladké KG	208.27	x	180	x	90			podkladový beton

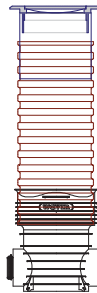
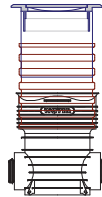
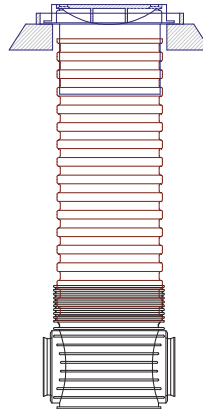
**TABULKA SESTAV ŠACHET**
**Wavin Ekoplastik s.r.o**

Šachta 1 PŠ1		Šachta 2 PŠ2		Šachta 3 PŠ3	
	TEGRA 425 - dno KG 110 typ X		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé
	TEGRA 425 korug.roura 425/1500, l=		TEGRA 425 korug.roura 425/1500, l=		TEGRA 425 korug.roura 425/1500, l=
	teleskopický adaptér 425x375		teleskopický adaptér 425x375		teleskopický adaptér 425x375
	poklop litinový 425/40t s teleskopem		poklop litinový 425/40t s teleskopem		poklop litinový 425/40t s teleskopem
	kóta dna 210.00 m		kóta dna 210.20 m		kóta dna 209.64 m
	kóta terénu 211.40 m		kóta terénu 211.29 m		kóta terénu 211.45 m
	rozdíl kót 1.40 m		rozdíl kót 1.09 m		rozdíl kót 1.81 m
	převýšení nad terénem 0.00 m		převýšení nad terénem 0.00 m		převýšení nad terénem 0.00 m
	výška šachty 1.40 m		výška šachty 1.09 m		výška šachty 1.81 m
Šachta 4 PŠ4		Šachta 5 PŠ5		Šachta 6 PŠ6	
	TEGRA 600 - dno KG 315 typ T		TEGRA 600 - dno KG 315 30°		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé
	TEGRA 600 - korug.roura 600/2000,		TEGRA 600 - korug.roura 600/3000,		TEGRA 425 korug.roura 425/2000, l=
	betonový prstenec 600		betonový prstenec 600		teleskopický adaptér 425x375
	těsnění 600		těsnění 600		poklop litinový 425/40t s teleskopem
	teleskopický adaptér D400		teleskopický adaptér D400		kóta dna 209.07 m
	litinový poklop D400		litinový poklop D400		kóta terénu 211.26 m
	kóta dna 208.46 m		kóta dna 208.66 m		rozdíl kót 2.19 m
	kóta terénu 210.50 m		kóta terénu 211.70 m		převýšení nad terénem 0.00 m
	rozdíl kót 2.04 m		rozdíl kót 3.04 m		výška šachty 2.19 m
	převýšení nad terénem 0.00 m		převýšení nad terénem 0.00 m		
	výška šachty 2.04 m		výška šachty 3.04 m		



## TABULKA SESTAV ŠACHET

**Wavin Ekoplastik s.r.o**

Šachta 7 PŠ7		Šachta 8 PŠ8		Šachta 9 PŠ9	
	TEGRA 425 - dno KG 110 typ X		TEGRA 425 - dno KG 110 přímé		TEGRA 600 - dno KG 315 typ T
	TEGRA 425 korug.roura 425/1500, l=		TEGRA 425 korug.roura 425/1500, l=		TEGRA 600 - korug.roura 600/2000,
	teleskopický adaptér 425x375		teleskopický adaptér 425x375		betonový prstenec 600
	poklop litinový 425/40t s teleskopem		poklop litinový 425/40t s teleskopem		těsnění 600
	kóta dna209.72 m		kóta dna210.28 m		teleskopický adaptér D400
	kóta terénu211.26 m		kóta terénu211.28 m		litinový poklop D400
	rozdíl kót1.54 m		rozdíl kót1.00 m		kóta dna208.27 m
	převýšení nad terénem0.00 m		převýšení nad terénem0.00 m		kóta terénu210.50 m
	výška šachty1.54 m		výška šachty1.00 m		rozdíl kót2.23 m
					převýšení nad terénem0.00 m
		výška šachty2.23 m			

## TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

poř.	označení šachty	třída zatížení	označení poklopu	usazení poklopu	úprava kolem poklopu	výška poklopu [mm]	obj.číslo
1	PŠ1	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	ohumusování a osetí	38	RF000340
2	PŠ2	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	ohumusování a osetí	38	RF000340
3	PŠ3	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	ohumusování a osetí	38	RF000340
4	PŠ4	D	litinový poklop D400	na bet.prstenec a telesk.adaptér	ohumusování a osetí	115	RF730000
5	PŠ5	D	litinový poklop D400	na bet.prstenec a telesk.adaptér	žulová dlažba do bet.	115	RF730000
6	PŠ6	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	ohumusování a osetí	38	RF000340
7	PŠ7	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	ohumusování a osetí	38	RF000340
8	PŠ8	D	poklop litinový 425/40t s teleskopem	do teleskopického adaptéru	ohumusování a osetí	38	RF000340
9	PŠ9	D	litinový poklop D400	na bet.prstenec a telesk.adaptér	ohumusování a osetí	115	RF730000