

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	Počet	Šachtový kónus zakrytá deska	Počet	Šachtová skruž	Počet	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	Počet
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
1*	ŠG1	227.93	terén h = 0.1 m spadišťová šachta	228.03	224.93	224.93	3.10	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 V max 50 bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 3
2	ŠG2	227.89	terén h = 0.1 m	227.99	224.95	224.95	3.04	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 V max 40 bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 3
3	ŠG3	227.87	terén h = 0.1 m	227.97	225.16	225.16	2.81			TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 V max 40 bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 3
	Celkem							TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	2 1	TBR-Q.1 100-63/58	3	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	3 3		TBZ-Q.1 100/60 V max 40 TBZ-Q.1 100/80 V max 50 těsnění pro DN 1000	2 1 9

\* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet

# 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*	ŠG1		TBZ-Q.1 100/80 V max 50	DN (mm)	329/300 SN 4 /8/	DN (mm)	329/300 SN 4 /8/	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PVC korug.-Plastika	Úhel β	180	Úhel β	270	Úhel β	90	Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	10.0	Materiál	PVC korug.-Plastika	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PVC korug.-Plastika	Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dno kynety	bez kynety, bez žlab	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]	8.2	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]	
										Obtok	200/183 SN 8				
2	ŠG2		TBZ-Q.1 100/60 V max 40	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	254	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	8.2	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dno kynety	bez kynety, bez žlab	sklon [‰]	8.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
3	ŠG3		TBZ-Q.1 100/60 V max 40	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	8.2	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dno kynety	bez kynety, bez žlab	sklon [‰]	8.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu  
Napojení oblasti Třebosice - Starý Mateřov do kanalizace a ČOV Par

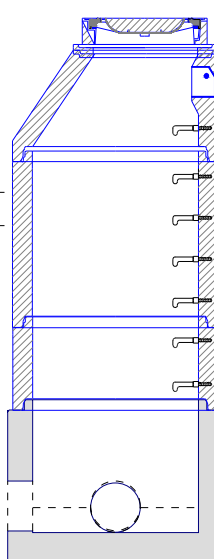
Projektant  
Ing. Tomáš Klikar

STRANA

**Šachta č.1 ŠG1**

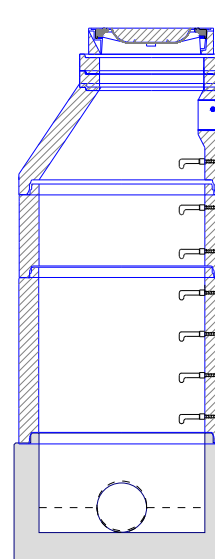
**Prefa Brno a. s.**

Šachta č.1 ŠG1



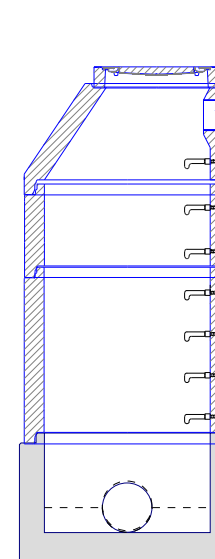
dno TBZ-Q.1 100/80 V max 50	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Begu-19584	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	224.93 m
kóta terénu	227.93 m
rozdíl kót	3.00 m
převýšení nad terénem	0.10 m
výška šachty	3.10 m
stavební výška	3.30 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	550 mm

Šachta č.2 ŠG2



dno TBZ-Q.1 100/60 V max 40	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-19584	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	224.95 m
kóta terénu	227.89 m
rozdíl kót	2.94 m
převýšení nad terénem	0.10 m
výška šachty	3.04 m
stavební výška	3.24 m

Šachta č.3 ŠG3



dno TBZ-Q.1 100/60 V max 40	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop B 125 GU-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	225.16 m
kóta terénu	227.87 m
rozdíl kót	2.71 m
převýšení nad terénem	0.10 m
výška šachty	2.81 m
stavební výška	3.01 m



# PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty
--------------------------

**SWECO**   
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2012

Název stavby-objektu	
----------------------	--

Napojení oblasti Třebosice - Starý Mateřov do kanalizace a ČOV Par

Projektant

Ing. Tomáš Klikar

STRANA

# TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	ŠG1	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	ohumusování a osetí	160	1
2	ŠG2	D	D 400 Begu-19584	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-19584	ohumusování a osetí	160	1
3	ŠG3	B	B 125 GU-B-1 B125	s odvětráním, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop GU-B-1 B125	ohumusování a osetí	125	1
	Celkem		B 125 GU-B-1 B125				1
			D 400 Begu-19584				2



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu  
Nápojení oblasti Třebosice - Starý Mateřov do kanalizace a ČOV Par

Projektant  
Ing. Tomáš Klikar

STRANA