

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 uložení dna elastomerové těsnění	ks
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
1*	RŠ3	340.57	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	340.57	338.65	338.65	1.92	TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/613 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/8	2			TBS-Q.1 100/50	1		podkladový beton těsnění pro DN 1000	3
2*	RŠ4	340.42	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	340.41	338.65	338.65	1.76	TBW-Q.1 63/12	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100	1
								TBW-Q.1 63/10	1						podkladový beton těsnění pro DN 1000	2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	1	TZK-Q.1 100-63/17	2	TBS-Q.1 100/25	2		TBZ-Q.1 100/100	1
								TBW-Q.1 63/10	2			TBS-Q.1 100/50	1		TBZ-Q.1 100/613 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/8	2						těsnění pro DN 1000	5

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

Parkovací objekt Sosna - D1.4.1 zti

Projektant

STRANA

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*	RŠ3		TBZ-Q.1 100/613 KOM tl.15cm	DN (mm)	110/104 SN 10	DN (mm)	400/376 SN 10	DN (mm)	160/151 SN 10	DN (mm)	110/104 SN 4	DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP KG 2000	Materiál	PP KG 2000	Materiál	PP KG 2000	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	173	Úhel β	83	Úhel β	225	Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	0	dh[mm]	850	dh[mm]	350	dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	150.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]	
								Obtok		DN1					
										dh1	0				
2*	RŠ4		TBZ-Q.1 100/100	DN (mm)	400/376 SN 10	DN (mm)	160/151 SN 10	DN (mm)	110/104 SN 4	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP KG 2000	Materiál	PP KG 2000	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	90	Úhel β	135	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	420	dh[mm]	620	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			přepad B=10 mm					DN1							
								dh1	0						



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Parkovací objekt Sosna - D1.4.1 zti

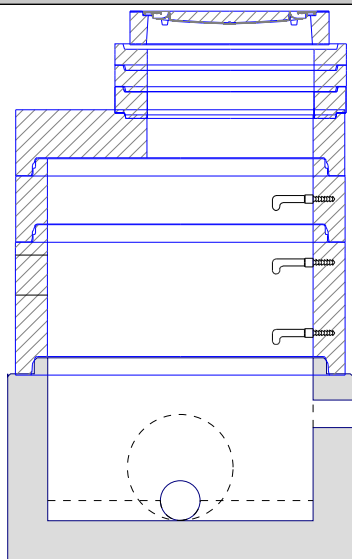
Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

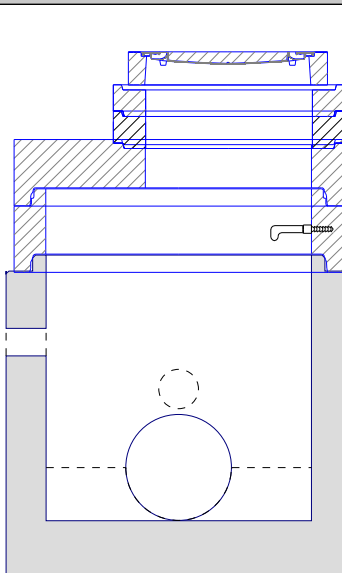
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 RŠ3



dno TBZ-Q.1 100/613 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	338.65 m
kóta terénu	340.57 m
rozdíl kót	1.92 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.92 m
stavební výška	2.07 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	237 mm

Šachta č.2 RŠ4



dno TBZ-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	338.65 m
kóta terénu	340.42 m
rozdíl kót	1.77 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.76 m
stavební výška	1.96 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	-380 mm



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

Parkovací objekt Sosna - D1.4.1 zti

Projektant

STRANA

TABULKA SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Výška šachty	Skruž s vyústěním	Pořadí odspodu	Materiál potrubí	DN1 přívodu	Vzdálenost od dna vývodu		DN2 spadiště	Delta h [mm]	Úhel přívodu [°]	Obklad náraz.stěny	
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			materiál výška	šířka plocha
1	RŠ3	340.57	340.57	338.65	1.92	TBS-Q.1 100/50 TBZ-Q.1 100/613 KOM tl.15cm	2 1	PP KG 2000 PVC KG (hladké)	150 150	850 350	237 -263	bez obtoku bez obtoku		83 225		
2	RŠ4	340.42	340.41	338.65	1.76	TBZ-Q.1 100/100	1	PVC KG (hladké)	150	620	-380	bez obtoku		135		



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

Parkovací objekt Sosna - D1.4.1 zti

Projektant

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	RŠ3	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
2	RŠ4	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
	Celkem	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125		125	2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Parkovací objekt Sosna - D1.4.1 zti

Projektant

STRANA