TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu [m n.m.]	Umístění	Kóta poklopu [m n.m.]	Kóta dna vývodu [m n.m.]	Kóta dna [m n.m.]	Výška šachty [m]	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	ks	Šachtový kónus zákrytová deska	ks	Šachtová skruž	ks	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	ks
1	Š1A	351.30	terén h = 0.2 m	351.45	349.21	349.21	2.24	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm	1
												TBS-Q.1 100/50	1		podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	3
2	Š2A	354.83	terén h = 0.2 m	354.98	350.29	350.29	4.69	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	3	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/8	2						podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	4
3	Š1B	355.54	vozovka h = 0.0 m	355.53	354.19	354.19	1.34	TBW-Q.1 63/12	2	TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm	1
															podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	1
4	Š2B	359.40	vozovka h = 0.0 m	359.40	354.90	354.90	4.50	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/1075 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/8	1			TBS-Q.1 100/100	2		podkladový beton	
															těsnění pro DN 1000	4
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	2	TBR-Q.1 100-63/58	3	TBS-Q.1 100/25	1		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm	3
								TBW-Q.1 63/10	2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50	2		TBZ-Q.1 100/1075 KOM tl.15cm	1
								TBW-Q.1 63/8	3			TBS-Q.1 100/100	5		těsnění pro DN 1000	12
								TBW-Q.1 63/6	1							

PREFA BRNO
...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu	STRANA
SWECO Sustainable engineering and design (C) 1996-2021	2.7 sestavy kanalizačních šachet - stoka A a stoka B	
	Projektant	1/4

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

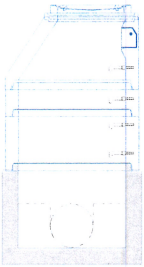
Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	Š1A		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel ß	128	Úhel ß		Úhel ß		Úhel ß		Úhel ß	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	150.0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE			sklon [‰]	150.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
2	Š2A		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)	315/297 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel ß	154	Úhel ß	215	Úhel ß		Úhel ß		Úhel ß	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	150.0	dh[mm]	0	dh[mm]	20	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE			sklon [‰]	103.0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
3	Š1B		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel ß	136	Úhel ß		Úhel ß		Úhel ß		Úhel ß	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	81.0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE			sklon [‰]	45.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
4	Š2B		TBZ-Q.1 100/1075 KOM tl.15cm	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)	400/377 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál	PVC KG (hladké)	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel ß	136	Úhel ß		Úhel ß		Úhel ß		Úhel ß	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	45.0	dh[mm]	300	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE			sklon [‰]	45.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	

TABULKA SESTAV ŠACHET

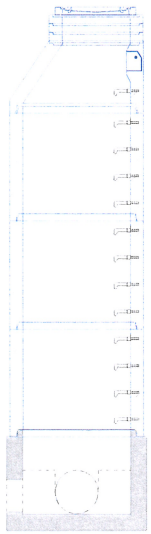
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 Š1A



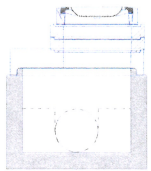
dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop A 15 GU-B-1 A15	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	349.21 m
kóta terénu	351.30 m
rozdíl kót	2.09 m
převýšení nad terénem	0.15 m
výška šachty	2.24 m
stavební výška	2.39 m

Šachta č.2 Š2A



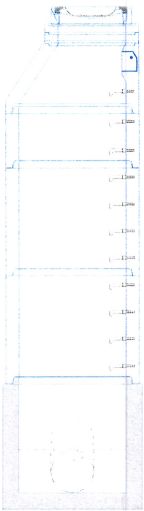
dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	3
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop A 15 GU-B-1 A15	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	350.29 m
kóta terénu	354.83 m
rozdíl kót	4.54 m
převýšení nad terénem	0.15 m
výška šachty	4.69 m
stavební výška	4.84 m

Šachta č.3 Š1B



dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	354.19 m
kóta terénu	355.54 m
rozdíl kót	1.35 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.34 m
stavební výška	1.49 m

Šachta č.4 Š2B



dno TBZ-Q.1 100/1075 KOM tl.15	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	354.90 m
kóta terénu	359.40 m
rozdíl kót	4.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.50 m
stavební výška	4.65 m

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š1A	A	A 15 GU-B-1 A15	bez odvětrání, rám BEGU - park, poklop GU-B-1 A 15	ohumusování a osetí	75	1
2	Š2A	A	A 15 GU-B-1 A15	bez odvětrání, rám BEGU - park, poklop GU-B-1 A 15	ohumusování a osetí	75	1
3	Š1B	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
4	Š2B	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem	A	A 15 GU-B-1 A15	bez odvětrání, rám BEGU - park, poklop GU-B-1 A 15		75	2
		D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400		160	2

PREFA BRNO
...jsme tam, kde vy stavíte