

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*	SS1 chybné zadání	443.81	terén h = 0.3 m spadišťová šachta	444.06	440.72	440.72	3.34	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
2*	SS2 chybné zadání	446.71	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	446.71	442.80	442.80	3.91	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
3	SS3	450.08	vozovka h = 0.0 m	450.07	445.81	445.81	4.26	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
4	SS4	449.54	vozovka h = 0.0 m	449.54	445.95	445.95	3.59	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
5	SS5	449.15	vozovka h = 0.0 m	449.14	446.41	446.41	2.73	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
6	SS6	449.22	vozovka h = 0.0 m	449.21	446.92	446.92	2.29	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
7	SS7	449.28	vozovka h = 0.0 m	449.27	446.98	446.98	2.29	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
8	SS8	449.28	vozovka h = 0.0 m	449.27	447.06	447.06	2.21	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
9	SS9	449.38	vozovka h = 0.0 m	449.38	447.54	447.54	1.84	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
10	SS10	449.32	vozovka h = 0.0 m	449.32	447.67	447.67	1.65	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

1/11

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	Šachtový kónus	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]	ks	zákrytová deska	ks	ks	uložení dna elastomerové těsnění
11	SS11	449.24	vozovka h = 0.0 m	449.24	447.96	447.96	1.28		TBR-Q.1 100-63/58	1		ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
12	SS12	450.45	vozovka h = 0.0 m	450.44	446.79	446.79	3.65	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
13	SS13	450.61	vozovka h = 0.0 m	450.61	447.00	447.00	3.61	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
14	SS14	450.72	vozovka h = 0.0 m	450.72	448.32	448.32	2.40	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
15	SS15	451.64	vozovka h = 0.0 m	451.64	449.24	449.24	2.40	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
16	SS23	453.21	vozovka h = 0.0 m	453.21	450.62	450.62	2.59	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000
17	SS16	453.79	vozovka h = 0.0 m	453.78	450.90	450.90	2.88	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
18	SS17	454.12	vozovka h = 0.0 m	454.12	451.37	451.37	2.75	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
19	SS25	450.61	vozovka h = 0.0 m	450.61	449.07	449.07	1.54	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2	TBR-Q.1 100-63/58	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000
	Celkem							TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	5 10 10 4	TBR-Q.1 100-63/58	19	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100 TBZ-Q.1 100/60 TBZ-Q.1 100/80 TBZ-Q.1 100/100 těsnění pro DN 1000

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

2/11

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*	SS1		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	400/373 SN 12	DN (mm)	400/373 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
	chybné zadání		žlab: čedič	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič	dh[mm]	0	Úhel β	173	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	41.3	dh[mm]	1790	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	49.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE			Obtok	200								
2*	SS2		TBZ-Q.1 100/80	DN (mm)	400/373 SN 12	DN (mm)	400/373 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
	chybné zadání		žlab: čedič	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič	dh[mm]	0	Úhel β	186	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	49.0	dh[mm]	2010	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	36.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE			Obtok	200								
3	SS3		TBZ-Q.1 100/100	DN (mm)	400/373 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: polypropylen	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: polypropylen	dh[mm]	0	Úhel β	241	Úhel β	86	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	36.2	dh[mm]	0	dh[mm]	470	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	12.0	sklon [‰]	20.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												
4	SS4		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: polypropylen	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: polypropylen	dh[mm]	0	Úhel β	128	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	12.0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	12.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												
5	SS5		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	160/149 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: polypropylen	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: polypropylen	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β	270	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	12.0	dh[mm]	0	dh[mm]	150	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	12.0	sklon [‰]	74.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												
6	SS6		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: polypropylen	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: polypropylen	dh[mm]	0	Úhel β	165	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	12.0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	10.8	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												
7	SS7		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: polypropylen	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: polypropylen	dh[mm]	0	Úhel β	194	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	10.8	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	10.8	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

3/11

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	
8	SS8		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 10.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 0 10.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	63/51 PN10 Elmo-plast HDPE-80 270 300 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
9	SS9		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 10.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 0 10.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	63/51 PN10 Elmo-plast HDPE-80 270 300 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
10	SS10		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 12.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	200/187 SN 12 PVC-U Ultra Solid 270 0 19.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	250/233 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 130 10.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
11	SS11		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	250/233 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 10.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	63/51 PN10 Elmo-plast HDPE-80 135 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	63/51 PN10 Elmo-plast HDPE-80 180 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	63/51 PN10 Elmo-plast HDPE-80 225 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
12	SS12		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 214 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
13	SS13		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
14	SS14		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 0 29.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	160/149 SN 12 PVC-U Ultra Solid 270 0 35.6	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

4/11

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
15	SS15		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid dh[mm] 0 sklon [‰] 29.0	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid Úhel β 228 dh[mm] 0 sklon [‰] 68.9	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]
16	SS23		TBZ-Q.1 100/100 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid dh[mm] 0 sklon [‰] 68.9	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid Úhel β 180 dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 200/187 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid Úhel β 135 dh[mm] 500 sklon [‰] 137.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]
17	SS16		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid Úhel β 180 dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 200/187 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid Úhel β 135 dh[mm] 0 sklon [‰] 66.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]
18	SS17		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 315/294 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid Úhel β 207 dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]
19	SS25		TBZ-Q.1 100/60 žlab: polypropylen nástupnice: polypropylen kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) 160/149 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid dh[mm] 0 sklon [‰] 35.6	DN (mm) 160/149 SN 12 Materiál PVC-U Ultra Solid Úhel β 90 dh[mm] 0 sklon [‰] 35.6	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

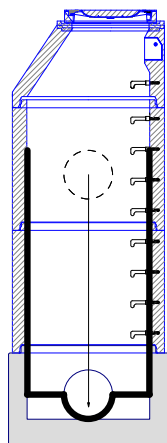
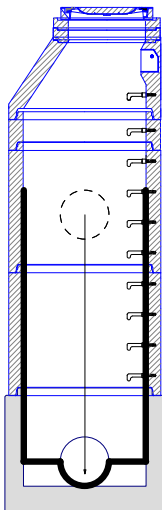
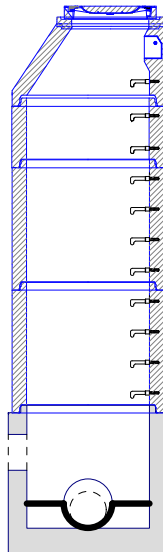
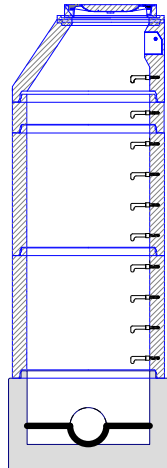
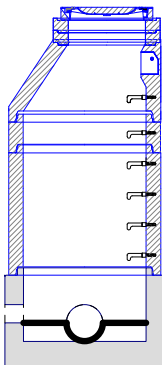
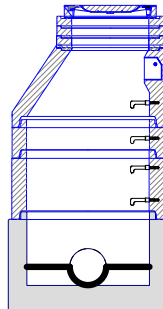
Projektant

STRANA

5/11

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 SŠ1		chybné zadání		Šachta č.2 SŠ2		chybné zadání		Šachta č.3 SŠ3	
	dno TBZ-Q.1 100/60	1		dno TBZ-Q.1 100/80	1		dno TBZ-Q.1 100/100	1	
	skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/100	2	
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1	
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1	
	poklop D 400 REXEL CDRE60BU	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1	
	těsnění pro DN 1000	3		vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		poklop D 400 Viatop BG	1	
	kóta dna	440.72 m		poklop D 400 Viatop BG	1		těsnění pro DN 1000	4	
	kóta terénu	443.81 m		těsnění pro DN 1000	4		kóta dna	445.81 m	
	rozdíl kót	3.09 m		kóta dna	442.80 m		kóta terénu	450.08 m	
	převýšení nad terénem	0.25 m		kóta terénu	446.71 m		rozdíl kót	4.27 m	
	výška šachty	3.34 m		rozdíl kót	3.91 m		převýšení nad terénem	0.00 m	
	stavební výška	3.54 m		převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	4.26 m	
	spadišťová šachta			výška šachty	3.91 m		stavební výška	4.46 m	
	vzd. od okr.skruže	190 mm		stavební výška	4.11 m				
Šachta č.4 SŠ4				Šachta č.5 SŠ5				Šachta č.6 SŠ6	
	dno TBZ-Q.1 100/60	1		dno TBZ-Q.1 100/60	1		dno TBZ-Q.1 100/60	1	
	skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1	
	skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1	
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1	
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1	
	poklop D 400 Viatop BG	1		poklop D 400 Viatop BG	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2	
	těsnění pro DN 1000	4		těsnění pro DN 1000	3		poklop D 400 Viatop BG	1	
	kóta dna	445.95 m		kóta dna	446.41 m		těsnění pro DN 1000	3	
	kóta terénu	449.54 m		kóta terénu	449.15 m		kóta dna	446.92 m	
	rozdíl kót	3.59 m		rozdíl kót	2.74 m		kóta terénu	449.22 m	
	převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	2.30 m	
	výška šachty	3.59 m		výška šachty	2.73 m		převýšení nad terénem	0.00 m	
	stavební výška	3.79 m		stavební výška	2.93 m		výška šachty	2.29 m	
							stavební výška	2.49 m	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

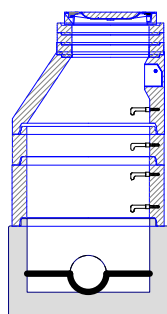
STRANA

6/11

TABULKA SESTAV ŠACHET

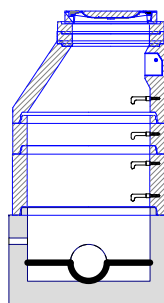
Prefa Brno a. s.

Šachta č.7 SŠ7



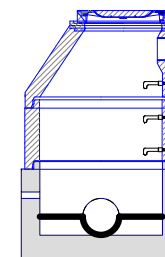
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop D 400 Viatop BG	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	446.98 m
kóta terénu	449.28 m
rozdíl kót	2.30 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.29 m
stavební výška	2.49 m

Šachta č.8 SŠ8



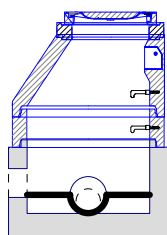
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Viatop BG	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	447.06 m
kóta terénu	449.28 m
rozdíl kót	2.22 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.21 m
stavební výška	2.41 m

Šachta č.9 SŠ9



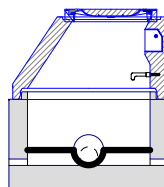
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Viatop BG	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	447.54 m
kóta terénu	449.38 m
rozdíl kót	1.84 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.84 m
stavební výška	2.04 m

Šachta č.10 SŠ10



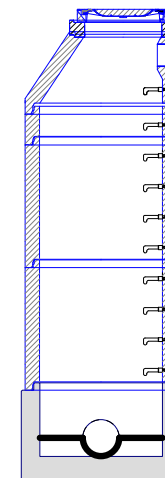
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
poklop D 400 Viatop BG	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	447.67 m
kóta terénu	449.32 m
rozdíl kót	1.65 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.65 m
stavební výška	1.85 m

Šachta č.11 SŠ11



dno TBZ-Q.1 100/60	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop D 400 Viatop BG	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	447.96 m
kóta terénu	449.24 m
rozdíl kót	1.28 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.28 m
stavební výška	1.48 m

Šachta č.12 SŠ12



dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
poklop D 400 Viatop BG	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	446.79 m
kóta terénu	450.45 m
rozdíl kót	3.66 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.65 m
stavební výška	3.85 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

7/11

Prefa Brno a. s.

Šachta č.15 SŠ15

Šachta č.18 SŠ17

A technical cross-section diagram of a multi-layered mechanical assembly. The assembly consists of a base plate with a central circular feature, a series of horizontal layers, and a top cover. Arrows indicate the direction of assembly or disassembly for the layers.

The drawing shows a cross-section of a mechanical assembly. The main body is a housing with a sloped top surface. Inside the housing, there are several horizontal components, possibly pistons or valves, each with a curved end. A vertical component, possibly a rod or pin, is shown on the right side, passing through the housing. The base of the assembly is a separate block with a circular feature on top, which appears to be a mounting or a pivot point. The drawing uses hatching to indicate different materials or sections.



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Projektant

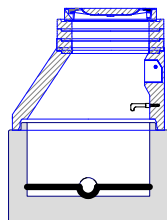
8/11

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.19 SŠ25

dno TBZ-Q.1 100/60	1
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 D 400 Viatop BG	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	449.07 m
kóta terénu	450.61 m
rozdíl kót	1.54 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.54 m
stavební výška	1.74 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

9/11

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		DN2 spadiště	Delta h [mm]	Úhel přívodu	Obklad náraz.stěny	
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	vývodu	okř.skruže	[mm]		[°]	materiál výška	šířka plocha
1	SŠ1 chybné zadání	443.81	444.06	440.72	3.34	TBS-Q.1 100/100	3	PVC-U Ultra Solid	400	1790	190	200	0	173	čedič	120°
2	SŠ2 chybné zadání	446.71	446.71	442.80	3.91	TBS-Q.1 100/100	3	PVC-U Ultra Solid	400	2010	210	200	0	186	čedič	120°
13	SŠ13	450.61	450.61	447.00	3.61	TBS-Q.1 100/100	2	PVC-U Ultra Solid	300	930	330			157		



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

10/11

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	SŠ1	D	D 400 REXEL CDRE60BU	REXEL CDRX60BF, s ventilací, poklop Rexel s odv.	ohumusování a oseti	100	1
2	SŠ2	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
3	SŠ3	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
4	SŠ4	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
5	SŠ5	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
6	SŠ6	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
7	SŠ7	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
8	SŠ8	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
9	SŠ9	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
10	SŠ10	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
11	SŠ11	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
12	SŠ12	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
13	SŠ13	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
14	SŠ14	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
15	SŠ15	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
16	SŠ23	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
17	SŠ16	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
18	SŠ17	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
19	SŠ25	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	skladba komunikace	100	1
	Celkem	D	D 400 REXEL CDRE60BU	REXEL CDRX60BF, s ventilací, poklop Rexel s odv.		100	1
		D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním		100	18



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

-1. ETAPA STAVBY - SO302 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Projektant

STRANA

11/11