

SUNCAD®

SUNCAD, s.r.o.
náměstí Na Lužinách 3
Praha 13, 155 00

Datum/Date: 09/2017

Čís. zakázky/Job No.: 96_01_2010

Stupeň/Stage: PDPS

OÚ/Local authority:
Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

MÚ/City authority:
Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Objednatel/Client:
Brandýs nad Labem - Stará Boleslav


Akce/Project:

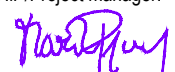
II/610 BRANDÝS NAD LABEM,
REKONSTRUKCE KŘÍŽOVATKY
PRAŽSKÁ - PRŮMYSLOVÁ A
ČÁSTI KOMUNIKACE
V UL. PRAŽSKÁ

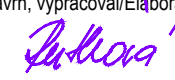
Profese/Profession:
B - STAVEBNÍ ČÁST
B.2 - VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY
SO 302 Kanalizace - řad
SO 303 Kanalizace - přípojky dešťové
SO 304 Kanalizace - přípojky splaškové
SO 305 uliční vpusti vč. přípojek

Název/Title:

VSTUPNÍ ŠACHTY

Zodp. projektant/Responsible designer:
 Ing. Petr Kokeš

HIP/Project manager:
 Ing. Marek Pejchal

Návrh, vypracoval/Elaborated by:
 Ing. Petra Ruthová

Měřítko/Scale: Souprava/ Copy:

Výkres č./DWG No.:

B.2.2.7

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	ŠA.0	215.00	vozovka h = 0.0 m	215.00	210.67	210.67	4.33	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
2	ŠA.1	214.83	vozovka h = 0.0 m	214.82	210.99	210.99	3.83	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
3	ŠA.2	215.19	vozovka h = 0.0 m	215.18	211.71	211.71	3.47	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
4	ŠB.1	195.32	vozovka h = 0.0 m	194.79	192.40	192.40	2.39			TZK-Q.1 120-63/17	1	TBS-Q.1 120/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 120/1065 KOM podkladový beton těsnění pro DN 1200	1 2
5	ŠB.2	196.50	vozovka h = 0.0 m	196.49	193.88	193.88	2.61	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
6	ŠB.3	198.21	vozovka h = 0.0 m	198.21	195.83	195.83	2.38	TBW-Q.1 63/10	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.1 100/785 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

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 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
7	ŠB.4	200.30	vozovka h = 0.0 m	200.30	197.55	197.55	2.75	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
8*	ŠB.5 chybné zadání	201.98	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	201.97	198.12	198.12	3.85	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.1 100/80 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
9*	ŠB.6	204.85	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	204.85	200.78	200.78	4.07	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	2 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
10	ŠB.7	206.64	vozovka h = 0.0 m	206.63	203.32	203.32	3.31	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
11	ŠB.8	207.55	vozovka h = 0.0 m	207.55	204.32	204.32	3.23	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
12	ŠB.9	208.80	vozovka h = 0.0 m	208.79	205.60	205.60	3.19	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

STRANA



(C) 1996-2014

Projektant

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]									
13	ŠB.10	209.56	vozovka h = 0.0 m	209.56	206.50	206.50	3.06	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 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.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
14	ŠB.11	210.34	vozovka h = 0.0 m	210.34	207.28	207.28	3.06	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 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.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
15	ŠB.12	210.83	vozovka h = 0.0 m	210.83	207.75	207.75	3.08	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.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
16	ŠB.13	211.64	vozovka h = 0.0 m	211.63	208.40	208.40	3.23	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
17	ŠB.14	212.65	vozovka h = 0.0 m	212.64	209.41	209.41	3.23	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
18	ŠB.15	213.65	vozovka h = 0.0 m	213.64	210.50	210.50	3.14	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 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.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

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 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
19	ŠB.16	214.45	vozovka h = 0.0 m	214.45	211.53	211.53	2.92	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 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.1 100/535 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
20	ŠBA.1	206.35	vozovka h = 0.0 m	206.35	203.69	203.69	2.66	TBW-Q.1 63/10	2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
21	ŠBB.1	212.00	vozovka h = 0.0 m	212.00	208.71	208.71	3.29	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
22	ŠBC.1	213.57	vozovka h = 0.0 m	213.57	211.58	211.58	1.99	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	2 1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
Celkem								TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 22 9 5	TBR-Q.1 100-63/58 TZK-Q.1 100-63/17 TZK-Q.1 120-63/17	19 2 1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100 TBS-Q.1 120/100	12 15 24 1		TBZ-Q.1 100/80 TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/535 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 120/1065 KOM TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25cm těsnění pro DN 1000 těsnění pro DN 1200	2 13 1 1 1 1 3 72 2

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

STRANA

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

Projektant

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	ŠA.0		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	440/400 SN 8 PVC-U korugované 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	440/400 SN 8 180 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 256 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
2	ŠA.1		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	440/400 SN 8 182 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 99 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
3	ŠA.2		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	560/400 180 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
4	ŠB.1		TBZ-Q.1 120/1065 KOM stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	672/600 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	562/500 SN 10 166 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	226/200 SN 10 84 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
5	ŠB.2		TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	562/500 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	562/500 SN 10 182 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 94 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
6	ŠB.3		TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	562/500 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	562/500 SN 10 180 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 91 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
7	ŠB.4		TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	562/500 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	562/500 SN 10 180 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 91 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

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	
8*	ŠB.5		TBZ-Q.1 100/80	DN (mm)	562/500 SN 10	DN (mm)	300	DN (mm)	200	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
	chybné zadání		stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	Úhel β	180	Úhel β	90	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: čedič	dh[mm]	0	dh[mm]	50	dh[mm]	50	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: přepad			Obtok	609/496 C tř.160	Obtok	318/250 C tř.240						
9*	ŠB.6		TBZ-Q.1 100/80	DN (mm)	562/500 SN 10	DN (mm)	300	DN (mm)	300	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	Úhel β	180	Úhel β	104	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: čedič	dh[mm]	0	dh[mm]	50	dh[mm]	50	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: přepad			Obtok	492/398 C tř.200	Obtok	492/398 C tř.200						
10	ŠB.7		TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)	336/300 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	Úhel β	180	Úhel β	90	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]	50	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	PP UR 2 DIN	Materiál	PP UR 2 DIN	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
11	ŠB.8		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	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 [‰]	0.0	Materiál	PP UR 2 DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
12	ŠB.9		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	Úhel β	183	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 [‰]	0.0	Materiál	PP UR 2 DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
13	ŠB.10		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	Úhel β	183	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 [‰]	0.0	Materiál	PP UR 2 DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
14	ŠB.11		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	Úhel β	186	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 [‰]	0.0	Materiál	PP UR 2 DIN	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

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	
15	ŠB.12		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 183 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
16	ŠB.13		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 183 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 91 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
17	ŠB.14		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 180 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
18	ŠB.15		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 10 183 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 107 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
19	ŠB.16		TBZ-Q.1 100/535 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 150 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
20	ŠBA.1		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	560/400 162 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
21	ŠBB.1		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	492/398 C tř.200 140 10 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

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	
22	ŠBC.1		TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15cm	DN (mm)	452/400 SN 10	DN (mm)	440/400 SN 8	DN (mm)	254/200 C tř.240	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP UR 2 DIN	Úhel β	149	Úhel β	246	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	PVC-U korugované	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

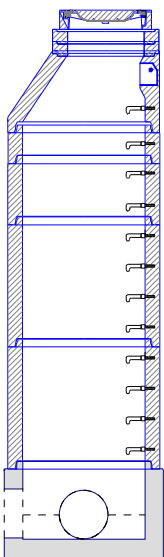
Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

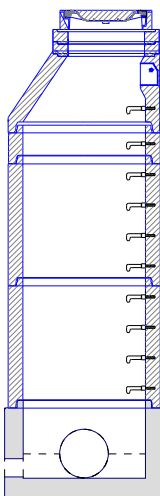
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 ŠA.0



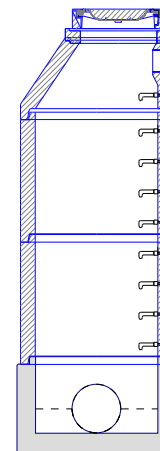
dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	210.67 m
kóta terénu	215.00 m
rozdíl kót	4.33 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.33 m
stavební výška	4.48 m

Šachta č.2 ŠA.1



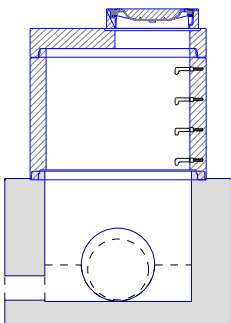
dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	210.99 m
kóta terénu	214.83 m
rozdíl kót	3.84 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.83 m
stavební výška	3.98 m

Šachta č.3 ŠA.2



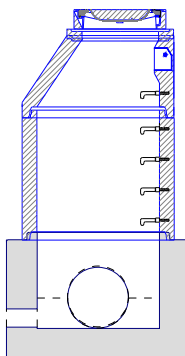
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	211.71 m
kóta terénu	215.19 m
rozdíl kót	3.48 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.47 m
stavební výška	3.62 m

Šachta č.4 ŠB.1



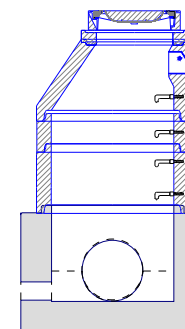
dno TBZ-Q.1 120/1065 KOM	1
skruž TBS-Q.1 120/100	1
deska TZK-Q.1 120-63/17	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1200	2
kóta dna	192.40 m
kóta terénu	195.32 m
rozdíl kót	2.92 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.39 m
stavební výška	2.59 m

Šachta č.5 ŠB.2



dno TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	193.88 m
kóta terénu	196.50 m
rozdíl kót	2.62 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.61 m
stavební výška	2.86 m

Šachta č.6 ŠB.3



dno TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25c	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
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	195.83 m
kóta terénu	198.21 m
rozdíl kót	2.38 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.38 m
stavební výška	2.63 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

Projektant

STRANA

Šachta č.7 ŠB.4

dno TBZ-Q.1 100/785 KOM tl.25c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	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	197.55 m
kóta terénu	200.30 m
rozdíl kót	2.75 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.75 m
stavební výška	3.00 m

Šachta č.8 ŠB.5

Technical drawing of a building section. The drawing shows a staircase on the right side, with steps and a handrail. Below the staircase is a room with a circular feature, possibly a well or a large window, indicated by a dashed circle. The drawing is a cross-section, showing the internal structure of the building. The walls are thick, and the floor is shown at the bottom. The drawing is labeled with '1' and '2' at the bottom, indicating different levels or sections.

chybné zadání

dno TBZ-Q.1 100/80	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 63/6	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	198.12 m
kóta terénu	201.98 m
rozdíl kót	3.86 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.85 m
stavební výška	4.05 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	240 mm

Šachta č.9 ŠB.6

dno TBZ-Q.1 100/80	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 63/10	2
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	200.78 m
kóta terénu	204.85 m
rozdíl kót	4.07 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.07 m
stavební výška	4.27 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	260 mm

Šachta č.10 ŠB.7

dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	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 63/8	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	203.32 m
kóta terénu	206.64 m
rozdíl kót	3.32 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.31 m
stavební výška	3.46 m

Šachta č.11 ŠB.8

Šachta č.12 ŠB.9

Technical drawing of a storage cabinet. The cabinet has a sloped top and a base with a circular cutout. The side view shows a sloped top surface and a base with a circular cutout. The front view shows a sloped top surface and a base with a circular cutout. The side view shows a sloped top surface and a base with a circular cutout. The front view shows a sloped top surface and a base with a circular cutout.

dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	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 D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	205.60 m
kóta terénu	208.80 m
rozdíl kót	3.20 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.19 m
stavební výška	3.34 m



...jsme tam, kde vy stavíte

Název stavby-objektu



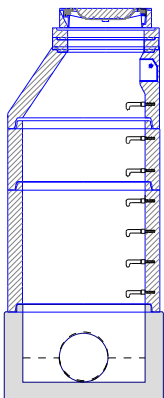
Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

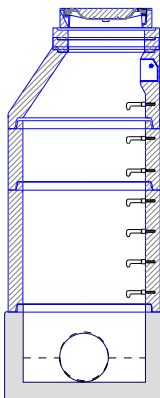
Prefa Brno a. s.

Šachta č.13 ŠB.10



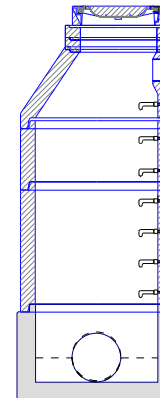
dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	206.50 m
kóta terénu	209.56 m
rozdíl kót	3.06 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.06 m
stavební výška	3.21 m

Šachta č.14 ŠB.11



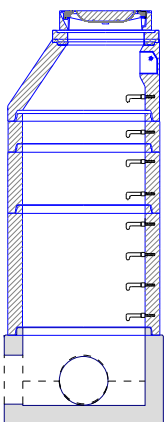
dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	207.28 m
kóta terénu	210.34 m
rozdíl kót	3.06 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.06 m
stavební výška	3.21 m

Šachta č.15 ŠB.12



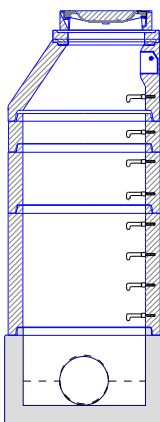
dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	207.75 m
kóta terénu	210.83 m
rozdíl kót	3.08 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.08 m
stavební výška	3.23 m

Šachta č.16 ŠB.13



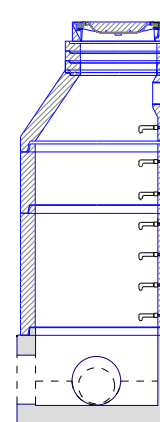
dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	208.40 m
kóta terénu	211.64 m
rozdíl kót	3.24 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.23 m
stavební výška	3.38 m

Šachta č.17 ŠB.14



dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	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
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	209.41 m
kóta terénu	212.65 m
rozdíl kót	3.24 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.23 m
stavební výška	3.38 m

Šachta č.18 ŠB.15



dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	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	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	210.50 m
kóta terénu	213.65 m
rozdíl kót	3.15 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.14 m
stavební výška	3.29 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

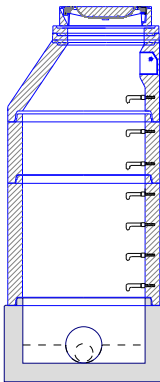
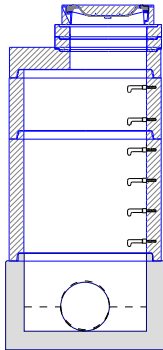
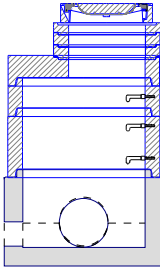
SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.19 ŠB.16		Šachta č.20 ŠBA.1		Šachta č.21 ŠBB.1	
	dno TBZ-Q.1 100/535 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		deska TZK-Q.1 100-63/17	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		těsnění pro DN 1000	3
	těsnění pro DN 1000	3		kóta dna	203.69 m
	kóta dna	211.53 m		kóta terénu	206.35 m
	kóta terénu	214.45 m		rozdíl kót	2.66 m
	rozdíl kót	2.92 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	2.66 m
	výška šachty	2.92 m		stavební výška	2.81 m
	stavební výška	3.07 m			
Šachta č.22 ŠBC.1					
	dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/635 KOM tl.15c	1
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	deska TZK-Q.1 100-63/17	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
	poklop D 400 Begu-B-1 D400	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
	těsnění pro DN 1000	3		poklop D 400 Begu-B-1 D400	1
	kóta dna	211.58 m		těsnění pro DN 1000	4
	kóta terénu	213.57 m		kóta dna	208.71 m
	rozdíl kót	1.99 m		kóta terénu	212.00 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	3.29 m
	výška šachty	1.99 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	stavební výška	2.14 m		výška šachty	3.29 m
		stavební výška	3.44 m		



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

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]	okr.skruže	[mm]			materiál výška	šířka plocha
8	ŠB.5	201.98	201.97	198.12	3.85	TBS-Q.1 100/100	2	Keramo-Steinzug	500	1040	240	300	50	180	čedič	360°
	chybné zadání					TBS-Q.1 100/100	2	Keramo-Steinzug	250	1300	500	200	50	90	1.55 m	4.87 m2
9	ŠB.6	204.85	204.85	200.78	4.07	TBS-Q.1 100/100	2	Keramo-Steinzug	400	1060	260	300	50	180	čedič	180°
						TBS-Q.1 100/100	3	Keramo-Steinzug	400	2150	350	300	50	104	2.55 m	4.01 m2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA