

PROJEKTANT VODOHOSPODÁŘSKÝCH OBJEKTŮ ŘADY 300: PROJEKTOVÁNÍ, REALIZACE STAVEB Ing. Vlastimil Šilhan Studenec 75, 675 02 Koněšín T: +420 775 334 347 stavby.silhan@seznam.cz IČ: 75362465 Ing. Vlastimil Šilhan ČKAIT - 1007040	RAZÍTKO:
--	----------

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

STAVEBNÍK: Městys Doubravník Doubravník 75 592 61 Doubravník IČ: 00294268 DIČ: CZ00294268	RAZÍTKO:	
HLAVNÍ PROJEKTANT:  VUT v Brně, Fakulta stavební Ústav pozemních komunikací Veveří 331/95, 602 00 Brno T: +420 737 103 345 E: marsmely@email.cz IČ: 00216305 DIČ: CZ216305	ING. MARTIN SMĚLÝ ČKAIT - 1004435	
NÁZEV STAVBY: INFRASTRUKTURA PRO LOKALITU DOUBRAVNÍK - JIH		
MĚŘÍTKO: -	KRAJ: JIHMORAVSKÝ	
DATUM: Prosinec 2022	OKRES: BRNO - VENKOV	
VYPRACOVAL: Ing. Vlastimil Šilhan	MÍSTO STAVBY: DOUBRAVNÍK	
VED. PROJEKTANT: Ing. Martin Smělý	KAT. ÚZEMÍ: DOUBRAVNÍK	
STUPĚŇ: PDPS	Č. KAT. ÚZEMÍ: 631 388	
NÁZEV VÝKRESU: SO 303 - VÝPIS ŠACHET DEŠŤOVÉ KANALIZACE		
KÓD D.1.3.3	ČÍSLO VÝKRESU 08	PARÉ

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
1*	ŠD A1-01	358.10	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	358.09	354.76	354.76	3.33	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	2 3 1	TZK-Q.1 120-63/17	1	TBS-Q.1 120/50 TBS-Q.1 120/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 120/1005 KOM podkladový beton těsnění pro DN 1200	1 3
2	ŠD A1-02	360.08	vozovka h = 0.0 m	360.07	357.53	357.53	2.54	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
3	ŠD A1-03	361.98	vozovka h = 0.0 m	361.98	358.67	358.67	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.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
4	ŠD A1-04	364.44	vozovka h = 0.0 m	364.43	360.56	360.56	3.87	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.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
5	ŠD A1-05	366.30	vozovka h = 0.0 m	366.30	361.95	361.95	4.35	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 TBS-Q.1 100/100	1 1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
6	SD A1-06	365.80	vozovka h = 0.0 m	365.80	362.51	362.51	3.29	TBW-Q.1 63/12	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.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
7	ŠD A1-07	365.80	vozovka h = 0.0 m	365.69	363.72	363.72	1.97	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
8*	ŠD A2-01	370.21	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	370.20	366.04	366.04	4.16	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 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
9	ŠD A2-02	374.06	vozovka h = 0.0 m	374.05	370.95	370.95	3.10	TBW-Q.1 63/8	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.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
10	ŠD B1-01	355.77	vozovka h = 0.0 m	355.77	353.29	353.29	2.48	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



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
11	ŠD B1-02	355.80	vozovka h = 0.0 m	355.79	353.69	353.69	2.10	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
12	ŠD B1-03	357.44	vozovka h = 0.0 m	357.43	354.69	354.69	2.74	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/975 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
13*	ŠD B1-04	359.65	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	359.65	355.78	355.78	3.87	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TZK-Q.1 120-63/17	1	TBS-Q.1 120/50 TBS-Q.1 120/100	1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 120/1005 KOM podkladový beton těsnění pro DN 1200	1 4
14*	ŠD B1-05	361.84	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	361.83	359.06	359.06	2.77	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
15*	ŠD B1-06	366.27	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	366.27	361.86	361.86	4.41	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	2 1 2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 6
16	ŠD B1-07	367.89	vozovka h = 0.0 m	367.89	365.13	365.13	2.76	TBW-Q.1 63/12	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.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
17	ŠD B2-01	357.48	vozovka h = 0.0 m	357.47	355.32	355.32	2.15	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 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.1 100/500 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
18	ŠD B3-01	364.02	vozovka h = 0.0 m	364.02	362.23	362.23	1.79	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/6 TBW-Q.1 63/4	2 2 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
19	ŠD B3-02	366.04	vozovka h = 0.0 m	366.04	364.28	364.28	1.76	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/4	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
20	ŠD B3-03	368.31	vozovka h = 0.0 m	368.30	366.56	366.56	1.74	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

TABULKA ŠACHET				Šachtové dílce						Prefa Brno a. s.					
Poř.	Označení	Kóta	Umístění	Kóta	Kóta	Kóta	Výška	Vyrovnávací		Šachtový kónus		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno
	šachty	terénu		poklopu	dna	dna	šachty	prstenec pro		zákrytová deska					uložení dna
					vývodu			poklop šachty	ks		ks		ks		elastomerové těsnění
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]								
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	11	TBR-Q.1 100-63/58	18	TBS-Q.1 100/25	13		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm
								TBW-Q.1 63/10	10	TZK-Q.1 120-63/17	2	TBS-Q.1 100/50	10		TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm
								TBW-Q.1 63/8	10			TBS-Q.1 100/100	16		TBZ-Q.1 120/1005 KOM
								TBW-Q.1 63/6	9			TBS-Q.1 120/50	2		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm
								TBW-Q.1 63/4	2			TBS-Q.1 120/100	3		TBZ-Q.1 100/975 KOM tl.25cm
															těsnění pro DN 1200
															těsnění pro DN 1000
															57

* 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*	ŠD A1-01		TBZ-Q.1 120/1005 KOM stupadla: ocel. s PE žlab: čedič kyneta: 1/2 DN nástupnice: čedič	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 0 37.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Obtok	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 208 1680 37.8 bez obtoku	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 [‰]	
2	ŠD A1-02		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 0 37.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 180 0 37.8	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 [‰]	
3	ŠD A1-03		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 0 37.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 180 0 37.8	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 [‰]	
4	ŠD A1-04		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 0 37.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 180 0 37.8	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 [‰]	
5	ŠD A1-05		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 0 37.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	573/500 SN 10 PP Pragma+ID 131 0 37.8	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

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	
6	SD A1-06		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupaďla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			řlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	131	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	37.8	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	37.8	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
7	ŠD A1-07		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupaďla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál	
			řlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	240	Úhel β	135	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	37.8	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	37.8	sklon [‰]	49.4	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
8*	ŠD A2-01		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupaďla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			řlab: řediř	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	49.4	dh[mm]	2630	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: řediř			sklon [‰]	49.4	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
						Obtok	bez obtoku								
9	ŠD A2-02		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupaďla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			řlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	49.4	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
10	ŠD B1-01		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupaďla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			řlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	135	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	37.7	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	37.7	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační řachty



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	
11	ŠD B1-02		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	240	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	37.7	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	37.7	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
12	ŠD B1-03		TBZ-Q.1 100/975 KOM tl.25cm	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β	270	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	37.7	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	37.7	sklon [‰]	63.1	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
13*	ŠD B1-04		TBZ-Q.1 120/1005 KOM	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: čedič	dh[mm]	0	Úhel β	235	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	37.7	dh[mm]	1900	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: čedič			sklon [‰]	37.7	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
						Obtok									
14*	ŠD B1-05		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25cm	DN (mm)	573/500 SN 10	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: čedič	dh[mm]	0	Úhel β	92	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	37.7	dh[mm]	1090	dh[mm]	1090	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: čedič			sklon [‰]	49.5	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
						Obtok		Obtok							
15*	ŠD B1-06		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: čedič	dh[mm]	0	Úhel β	196	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	49.5	dh[mm]	2250	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: čedič			sklon [‰]	49.5	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
						Obtok	bez obtoku								



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	
16	ŠD B1-07		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	458/400 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	49.5	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
17	ŠD B2-01		TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	172	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	63.1	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	63.1	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
18	ŠD B3-01		TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	45.7	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	45.7	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
19	ŠD B3-02		TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	45.7	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	45.7	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
20	ŠD B3-03		TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm	DN (mm)	285/250 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Pragma+ID	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			žlab: beton	dh[mm]	0	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	45.7	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			nástupnice: beton			sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

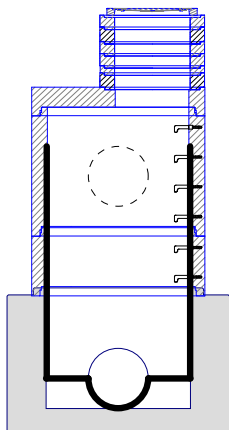
Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

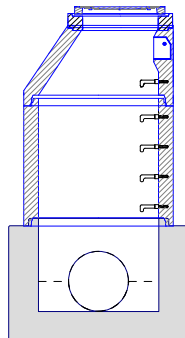
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 ŠD A1-01



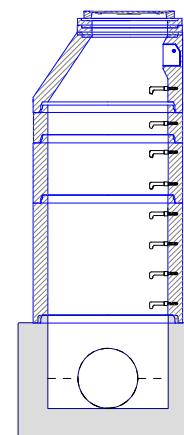
dno TBZ-Q.1 120/1005 KOM	1
skruž TBS-Q.1 120/50	1
skruž TBS-Q.1 120/100	1
deska TZK-Q.1 120-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	3
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1200	3
kóta dna	354.76 m
kóta terénu	358.10 m
rozdíl kót	3.34 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.33 m
stavební výška	3.53 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	175 mm

Šachta č.2 ŠD A1-02



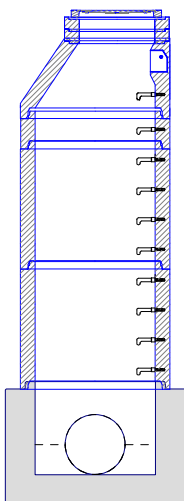
dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	357.53 m
kóta terénu	360.08 m
rozdíl kót	2.55 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.54 m
stavební výška	2.79 m

Šachta č.3 ŠD A1-03



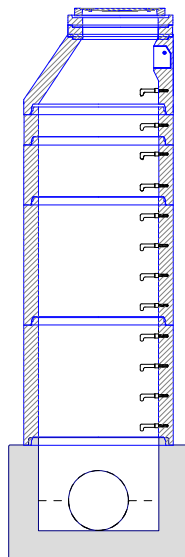
dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	358.67 m
kóta terénu	361.98 m
rozdíl kót	3.31 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.31 m
stavební výška	3.56 m

Šachta č.4 ŠD A1-04



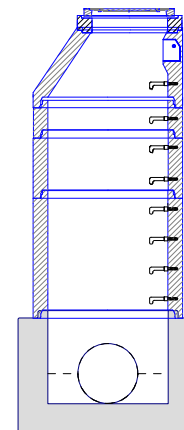
dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	360.56 m
kóta terénu	364.44 m
rozdíl kót	3.88 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.87 m
stavební výška	4.12 m

Šachta č.5 ŠD A1-05



dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	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	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	361.95 m
kóta terénu	366.30 m
rozdíl kót	4.35 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.35 m
stavební výška	4.60 m

Šachta č.6 SD A1-06



dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	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 63/12	1
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	362.51 m
kóta terénu	365.80 m
rozdíl kót	3.29 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.29 m
stavební výška	3.54 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

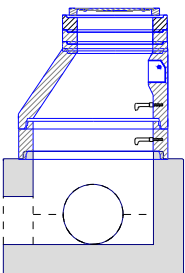
SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Projektant

STRANA

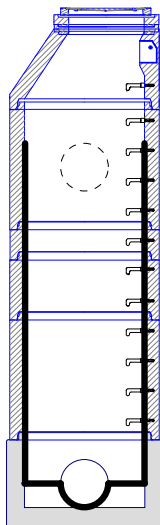
Šachta č.7 ŠD A1-07

дно TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	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 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	363.72 m
kóta terénu	365.80 m
rozdíl kót	2.08 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.97 m
stavební výška	2.22 m



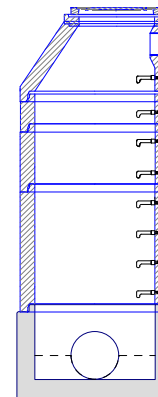
Šachta č.8 ŠD A2-01

dno TBZ-Q.1 100/625 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 63/6	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	366.04 m
kóta terénu	370.21 m
rozdíl kót	4.17 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.16 m
stavební výška	4.31 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	255 mm



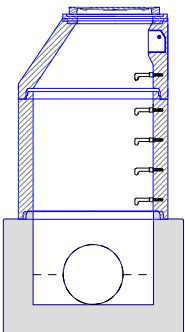
Šachta č.9 ŠD A2-02

dno TBZ-Q.1 100/625 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
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	370.95 m
kóta terénu	374.06 m
rozdíl kót	3.11 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.10 m
stavební výška	3.25 m



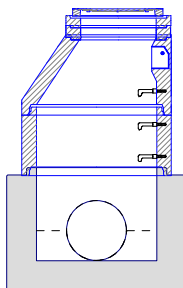
Šachta č.10 ŠD B1-01

дно TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	353.29 m
kóta terénu	355.77 m
rozdíl kót	2.48 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.48 m
stavební výška	2.73 m



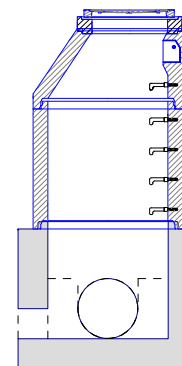
Šachta č.11 ŠD B1-02

dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	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 EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	353.69 m
kóta terénu	355.80 m
rozdíl kót	2.11 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.10 m
stavební výška	2.35 m



	Šachta č.12 ŠD B1-03
--	----------------------

dno TBZ-Q.1 100/975 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
poklop EURO B odv.	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	354.69 m
kóta terénu	357.44 m
rozdíl kót	2.75 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.74 m
stavební výška	2.99 m



...jsme tam, kde vy stavíte

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

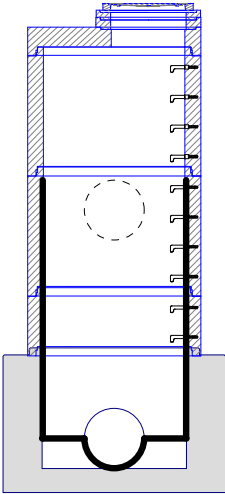
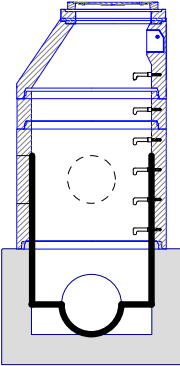
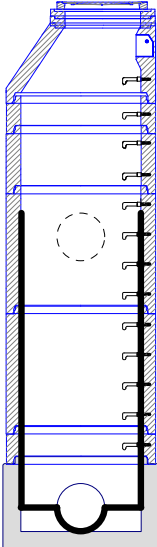
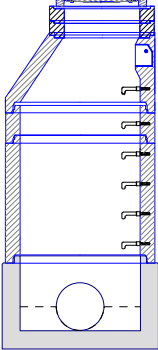
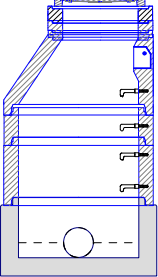
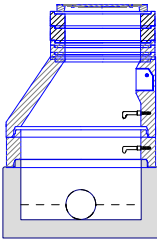


Projektant	
------------	--

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.13 ŠD B1-04			Šachta č.14 ŠD B1-05			Šachta č.15 ŠD B1-06		
	dno TBZ-Q.1 120/1005 KOM	1		dno TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.25c	1		dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
	skruž TBS-Q.1 120/50	1		skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/25	2
	skruž TBS-Q.1 120/100	2		skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/100	2
	deska TZK-Q.1 120-63/17	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		poklop EURO B odv.	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
	poklop EURO B odv.	1		těsnění pro DN 1000	3		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
	těsnění pro DN 1200	4		kóta dna	359.06 m		poklop EURO B odv.	1
	kóta dna	355.78 m		kóta terénu	361.84 m		těsnění pro DN 1000	6
	kóta terénu	359.65 m		rozdíl kót	2.78 m		kóta dna	361.86 m
	rozdíl kót	3.87 m		převýšení nad terénem	0.00 m		kóta terénu	366.27 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	2.77 m		rozdíl kót	4.41 m
	výška šachty	3.87 m		stavební výška	3.02 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	stavební výška	4.07 m		spadišťová šachta			výška šachty	4.41 m
	spadišťová šachta			vzd. od okr.skruže	315 mm		stavební výška	4.56 m
	vzd. od okr.skruže	395 mm					spadišťová šachta	
							vzd. od okr.skruže	375 mm
Šachta č.16 ŠD B1-07			Šachta č.17 ŠD B2-01			Šachta č.18 ŠD B3-01		
	dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/500 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
	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	2
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/4	1
	poklop EURO B odv.	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
	těsnění pro DN 1000	3		vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1		poklop EURO B odv.	1
	kóta dna	365.13 m		poklop EURO B odv.	1		těsnění pro DN 1000	2
	kóta terénu	367.89 m		těsnění pro DN 1000	3		kóta dna	362.23 m
	rozdíl kót	2.76 m		kóta dna	355.32 m		kóta terénu	364.02 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		kóta terénu	357.48 m		rozdíl kót	1.79 m
	výška šachty	2.76 m		rozdíl kót	2.16 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	stavební výška	2.91 m		převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	1.79 m
				výška šachty	2.15 m		stavební výška	1.94 m
				stavební výška	2.30 m			



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

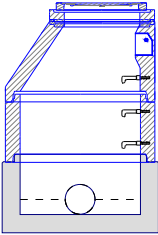
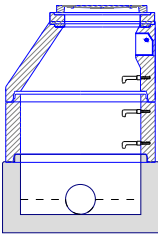
SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.19 ŠD B3-02			Šachta č.20 ŠD B3-03		
	dno TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15c	1
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/4	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		poklop EURO B odv.	1
	poklop EURO B odv.	1		těsnění pro DN 1000	2
	těsnění pro DN 1000	2		kóta dna	366.56 m
	kóta dna	364.28 m		kóta terénu	368.31 m
	kóta terénu	366.04 m		rozdíl kót	1.75 m
	rozdíl kót	1.76 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	1.74 m
	výška šachty	1.76 m		stavební výška	1.89 m
	stavební výška	1.91 m			



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

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		DN2 spadiště	Delta h [mm]	Úhel přívodu	Obklad náraz.stěny	
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	vývodu	spodního okr.skruže	[mm]		[°]	materiál výška	šířka plocha
1	ŠD A1-01	358.10	358.09	354.76	3.33	TBS-Q.1 120/100	3	PP Pragma+ID	500	1680	175	bez obtoku		208	čedič 2.18 m	120° 2.74 m2
8	ŠD A2-01	370.21	370.20	366.04	4.16	TBS-Q.1 100/100	5	PP Pragma+ID	400	2630	255	bez obtoku		180	čedič 3.03 m	120° 3.17 m2
13	ŠD B1-04	359.65	359.65	355.78	3.87	TBS-Q.1 120/100	3	PP Pragma+ID	500	1900	395	bez obtoku		235	čedič 2.40 m	120° 3.02 m2
14	ŠD B1-05	361.84	361.83	359.06	2.77	TBS-Q.1 100/100	2	PP Pragma+ID	400	1090	315	bez obtoku		92	čedič 1.49 m	120° 1.56 m2
						TBS-Q.1 100/100	2	PP Pragma+ID	400	1090	315	bez obtoku		180		
15	ŠD B1-06	366.27	366.27	361.86	4.41	TBS-Q.1 100/100	4	PP Pragma+ID	400	2250	375	bez obtoku		196	čedič 2.65 m	120° 2.78 m2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

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	ŠD A1-01	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
2	ŠD A1-02	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
3	ŠD A1-03	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
4	ŠD A1-04	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
5	ŠD A1-05	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
6	SD A1-06	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
7	ŠD A1-07	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
8	ŠD A2-01	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
9	ŠD A2-02	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
10	ŠD B1-01	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
11	ŠD B1-02	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
12	ŠD B1-03	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
13	ŠD B1-04	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
14	ŠD B1-05	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
15	ŠD B1-06	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
16	ŠD B1-07	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
17	ŠD B2-01	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
18	ŠD B3-01	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
19	ŠD B3-02	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
20	ŠD B3-03	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina	skladba komunikace	60	1
	Celkem	B	EURO B odv.	s odvětráním, tvárná litina		60	20



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA