

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-01	481.91	vozovka h = 0.0 m	481.91	481.06	481.06	0.85			TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1
2	ŠA-02	482.57	vozovka h = 0.0 m	482.57	481.46	481.46	1.11	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2	TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1
3	ŠA-03	482.72	vozovka h = 0.0 m	482.71	481.68	481.68	1.03	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1
4	ŠA-04	483.24	vozovka h = 0.0 m	483.23	482.34	482.34	0.89	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1
5	ŠA-05	483.59	vozovka h = 0.0 m	483.58	482.59	482.59	0.99	TBW-Q.1 63/12	2	TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1
6	ŠB-01	482.67	vozovka h = 0.0 m	482.67	481.49	481.49	1.18	TBW-Q.1 63/8	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1
7	ŠB-02	482.82	vozovka h = 0.0 m	482.81	481.55	481.55	1.26	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1
8	ŠB-03	483.49	vozovka h = 0.0 m	483.48	482.63	482.63	0.85	TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

ZVÍKOV - OPRAVA KANALIZACE

Projektant

Aquaprojekt®

STRANA

1

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
	Celkem							TBW-Q.1 63/12	2	TZK-Q.1 100-63/17	8	TBS-Q.1 100/25	2		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	5
								TBW-Q.1 63/10	4						TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm	3
								TBW-Q.1 63/8	5						těsnění pro DN 1000	10
								TBW-Q.1 63/6	2							

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-01		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 PP Ultra Cor 0 14.1	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 225 0 14.1	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 [‰]	
2	ŠA-02		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 PP Ultra Cor 0 14.1	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 166 0 14.1	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 242 0 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-03		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 PP Ultra Cor 0 14.1	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 12 98 0 14.1	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	ŠA-04		TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 12 PP Ultra Cor 0 14.1	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 12 198 0 14.1	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 [‰]	
5	ŠA-05		TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 12 PP Ultra Cor 0 14.1	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 12 220 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 [‰]	
6	ŠB-01		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s náterem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 PP Ultra Cor 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	452/400 SN 12 109 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 [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty Sustainable engineering and design (C) 1996-2017	Název stavby-objektu ZVÍKOV - OPRAVA KANALIZACE	STRANA 3
	Projektant Aquaprojekt®	

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	
7	ŠB-02		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	452/400 SN 12	DN (mm)	336/300 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Ultra Cor	Úhel β	265	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nátěrem	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	PP Ultra Cor	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
8	ŠB-03		TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm	DN (mm)	336/300 SN 12	DN (mm)	336/300 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Ultra Cor	Úhel β	90	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nátěrem	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	PP Ultra Cor	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

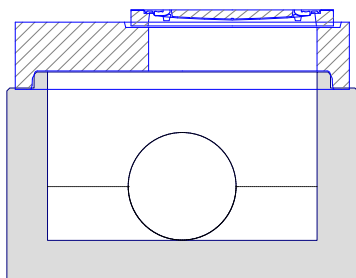
...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty  Sustainable engineering and design (C) 1996-2017	Název stavby-objektu ZVÍKOV - OPRAVA KANALIZACE	STRANA 4
	Projektant Aquaprojekt®	

TABULKA SESTAV ŠACHET

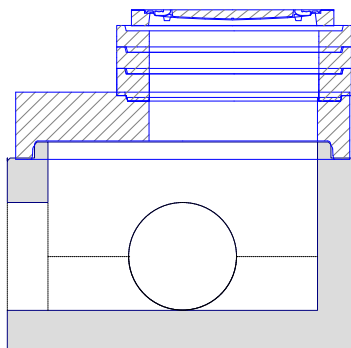
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 ŠA-01



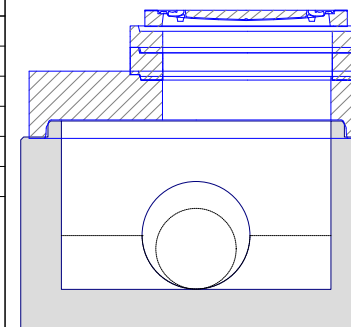
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	481.06 m
kóta terénu	481.91 m
rozdíl kót	0.85 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	0.85 m
stavební výška	1.00 m

Šachta č.2 ŠA-02



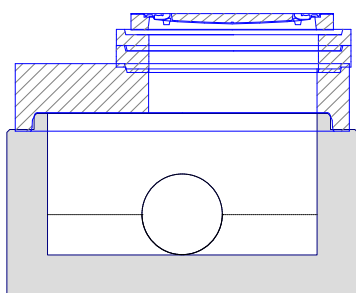
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	481.46 m
kóta terénu	482.57 m
rozdíl kót	1.11 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.11 m
stavební výška	1.26 m

Šachta č.3 ŠA-03



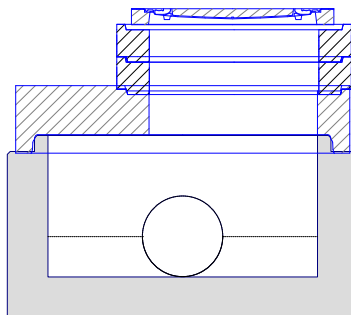
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	481.68 m
kóta terénu	482.72 m
rozdíl kót	1.04 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.03 m
stavební výška	1.18 m

Šachta č.4 ŠA-04



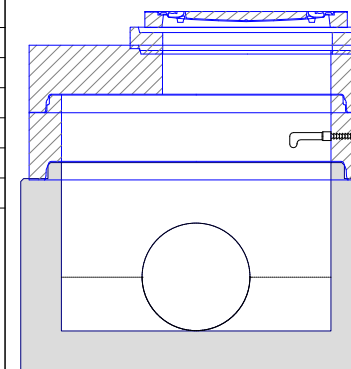
dno TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	482.34 m
kóta terénu	483.24 m
rozdíl kót	0.90 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	0.89 m
stavební výška	1.04 m

Šachta č.5 ŠA-05



dno TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	482.59 m
kóta terénu	483.59 m
rozdíl kót	1.00 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	0.99 m
stavební výška	1.14 m

Šachta č.6 ŠB-01



dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	481.49 m
kóta terénu	482.67 m
rozdíl kót	1.18 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.18 m
stavební výška	1.33 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

ZVÍKOV - OPRAVA KANALIZACE

Projektant

Aquaprojekt®

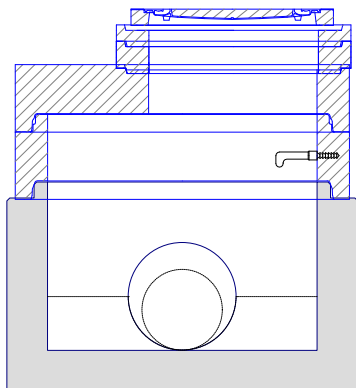
STRANA

5

TABULKA SESTAV ŠACHET

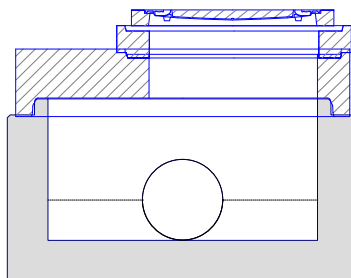
Prefa Brno a. s.

Šachta č.7 ŠB-02



dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	481.55 m
kóta terénu	482.82 m
rozdíl kót	1.27 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.26 m
stavební výška	1.41 m

Šachta č.8 ŠB-03



dno TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop EURO A	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	482.63 m
kóta terénu	483.49 m
rozdíl kót	0.86 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	0.85 m
stavební výška	1.00 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

ZVÍKOV - OPRAVA KANALIZACE

Projektant

Aquaprojekt®

STRANA

6

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	ŠA-01	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
2	ŠA-02	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
3	ŠA-03	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
4	ŠA-04	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
5	ŠA-05	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
6	ŠB-01	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
7	ŠB-02	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
8	ŠB-03	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
	Celkem	A	EURO A	bez odvětrání, tvárná litina		60	8



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

ZVÍKOV - OPRAVA KANALIZACE

Projektant

Aquaprojekt®

STRANA

7