

Obsah:

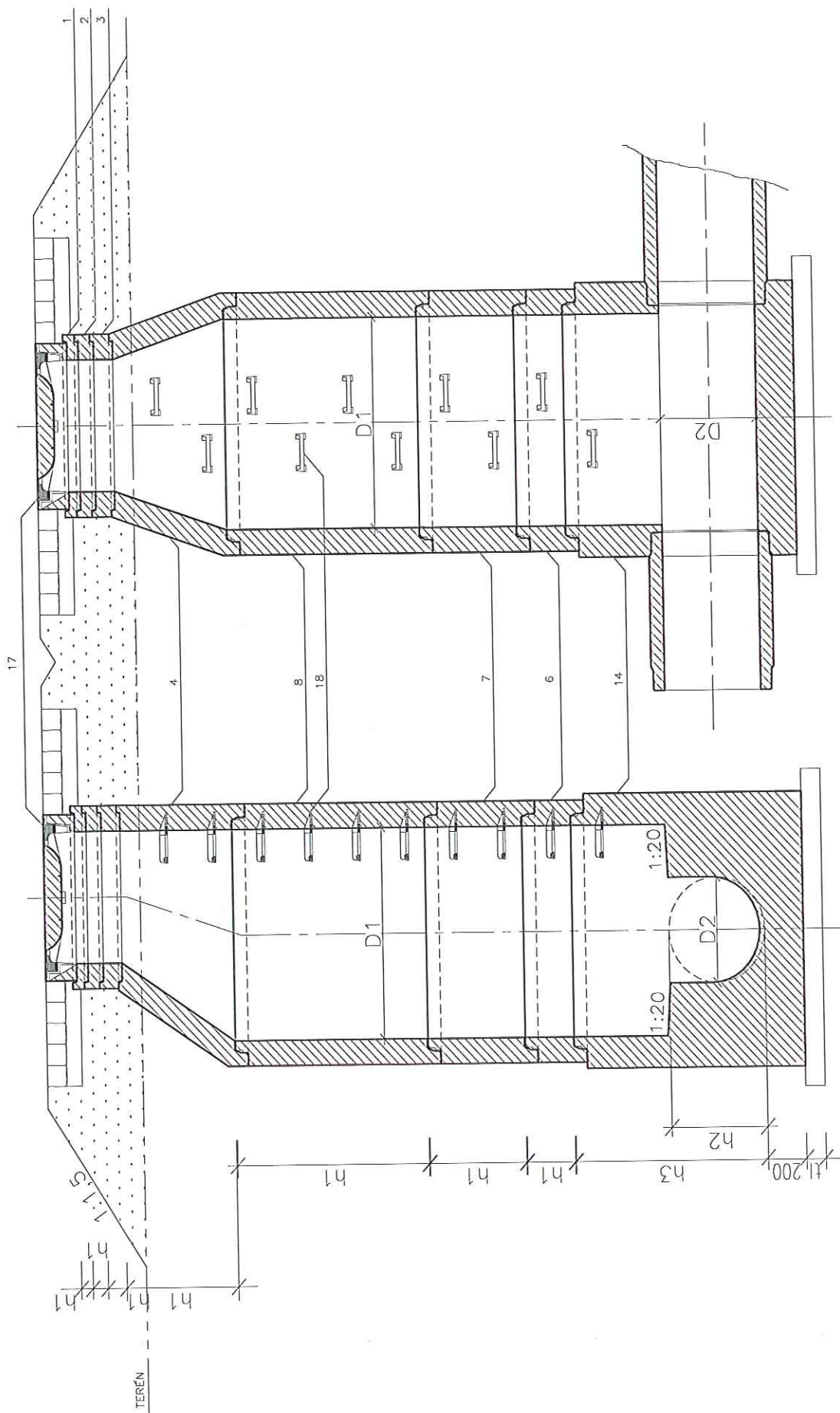
str. 1	Šachta s konusem DN 1000 - dle ČSN EN 1917
str. 2 -5	SO 01 - Tabulky šachet - stoka „A.1
str. 6 -9	SO 01 - Tabulky šachet - stoka „A.2
str. 10 -15	SO 02 - Tabulky šachet - stoka „B.+B.1
str. 16	SO 03 - Uklidňovací šachta výtlaku Š16-UŠ

Revizní šachty DN 1000 s prefabrikovanými dny DN 1000 musí odpovídat standardům:

- Prefabrikované betonové skruže s tloušťkou stěn tl. 120 mm dle DIN 4034.1
- Kruhové betonové skruže rovné DN 1000 opatřeny pryžovým těsnícím profilem zaručujícím vodotěsnost (beton šachtových prefabrikátů musí odolávat přetlaku 0,5 bar)
- Stupadla s ocelovým jádrem a antikoročním Pe povlakem dle DIN 1212 E, DIN V 19555
- Poklopy dle EN 124 (viz oddíl 1.10) :
- Poklopy :
 - V komunikaci : - tř. zatížení D400
 - V zelených plochách : - tř. zatížení B125
- Specifikace skladby uklidňovací šachty výtlaku Š16-UŠ je orientační, nutno upřesnit po osazení plastové Š17 na rekolaudovanou stoku DN 200.
Šachta je navržena jako koncová.
Zaústění výtlaku HDPE DN 80 se provede výřezem do dřívku šachty (dna) a utěsněním průchodkou.

Projektant		Vypracoval		Kreslil		MK ENGINEERING	
Ing.Krauz							
Místo stavby : Bohumín - Záblatí, ul.Rychvaldská, Sokolská						Ing.Miroslav Krauz IČO 435 63 945 Komenského 10, 737 01 Český Těšín	
Investor : Město Bohumín, Masarykova 158, 735 81 Bohumín						tel: 608 736 605 e-mail: krauz@mkplan.cz	
BOHUMÍN - ZÁBLATÍ ul. SOKOLSKÁ, RYCHVALDSKÁ ODKANALIZOVÁNÍ - CENTRÁLNÍ ČS						Datum	08 / 2016
						Stupeň	DSP + DPS
REVIZNÍ A LOMOVÉ ŠACHTY PREFABRIKOVANÉ						Měřítko	Č.přílohy
						-	D.1.1.b.8

ŠACHTA S KONUSEM DLE ČSN EN 1917



TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN										Prefa Brno a. s.			
Poř. číslo	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod		1. vedlejší přívod		2. vedlejší přívod		3. vedlejší přívod		4. vedlejší přívod
1	Š1		TBZ-Q.1 100/825 KOM tl.15cm	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	200/189 SN 8	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	90	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	150	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			nástupnice: beton s nát.	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	10.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]
2	Š2		TBZ-Q.1 100/825 KOM tl.15cm	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	336/300 SN 10	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	266	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	150	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			kyněta: 1/1 DN	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	10.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]
3	Š3		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	336/300 SN 10	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	90	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	100	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			kyněta: 1/2 DN	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	10.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]
4	Š4		TBZ-Q.1 100/535 KOM tl.15cm	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	336/300 SN 10	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	178	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	10	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			kyněta: 1/2 DN	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	10.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]
5	Š5		TBZ-Q.1 100/598 KOM tl.15cm	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	336/300 SN 10	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			stupadla: ocel. s PE	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	180	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β	Uhel β
			žlab: beton s nát.	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	20	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			kyněta: 1/2 DN	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	10.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]



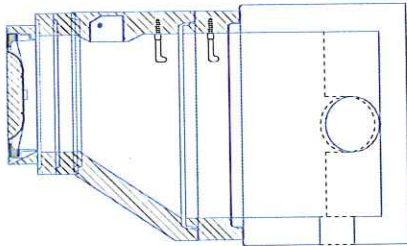
PREFA BRNO
...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty Bohumín - Záblatí, ul.Sokolská, Rychvaldská - kanalizace "A.1"	Název stavby-objektu Bohumín - Záblatí, ul.Sokolská, Rychvaldská - kanalizace "A.1"		STRANA
	Projektant MK engineering - ing.Miroslav Krauz		3

TABULKA SESTAV ŠACHET

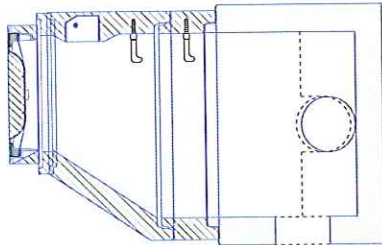
Šachta č.1 Š1

dno TBZ-Q.1 100/825 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/25	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	239,75 m
kóta terénu	241,80 m
rozdíl kót	2,05 m
převýšení nad terénem	0,00 m
výška šachty	2,04 m
stavební výška	2,19 m



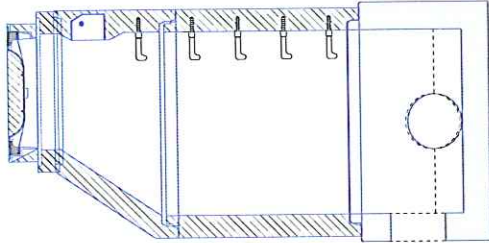
Šachta č.2 Š2

dno TBZ-Q.1 100/825 KOM tl.15c	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 D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	240,05 m
kóta terénu	241,95 m
rozdíl kót	1,90 m
převýšení nad terénem	0,00 m
výška šachty	1,90 m
stavební výška	2,05 m



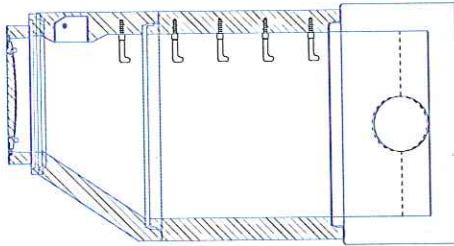
Šachta č.3 Š3

dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	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 D 400 Begu-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	241,26 m
kóta terénu	243,76 m
rozdíl kót	2,50 m
převýšení nad terénem	0,00 m
výška šachty	2,49 m
stavební výška	2,64 m



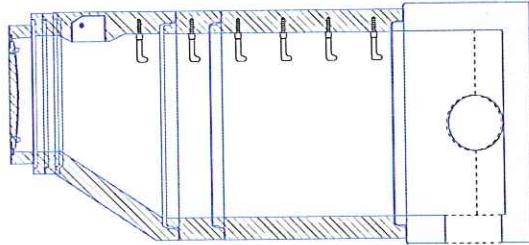
Šachta č.4 Š4

dno TBZ-Q.1 100/535 KOM tl.15c	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 B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	241,70 m
kóta terénu	244,00 m
rozdíl kót	2,30 m
převýšení nad terénem	0,00 m
výška šachty	2,30 m
stavební výška	2,45 m




Šachta č.5 Š5

dno TBZ-Q.1 100/598 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	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 B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	242,15 m
kóta terénu	244,85 m
rozdíl kót	2,70 m
převýšení nad terénem	0,00 m
výška šachty	2,70 m
stavební výška	2,85 m






TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ					Prefa Brno a. s.		
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	S1	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
2	S2	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
3	S3	D	D 400 Begu-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-1 D400	skladba komunikace	125	1
4	S4	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
5	S5	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125			2
	Celkem		D 400 Begu-B-1 D400				3


Pref. kanalizační šachty  SWECO Sustainable engineering and design (C) 1996-2016	Název stavby-objektu Bohumin - Záblatí, ul.Sokolská, Rychvaldská - kanalizace "A,1"	STRANA 5
	Projektant MK engineering - ing.Miroslav Krauz	



PREFA BRNO
...jsme tam, kde vy stavíte

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 základová 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	Š6	245.80	vozovka h = 0.0 m	245.79	243.30	243.30	2.49	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 2													
2	Š7	246.30	vozovka h = 0.0 m	246.29	243.80	243.80	2.49	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 2													
3	Š8	247.00	vozovka h = 0.0 m	246.99	244.50	244.50	2.49	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 2													
	Celkem							TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	3 3	TBR-Q.1 100-63/58	3	TBS-Q.1 100/100	3		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	3 6													

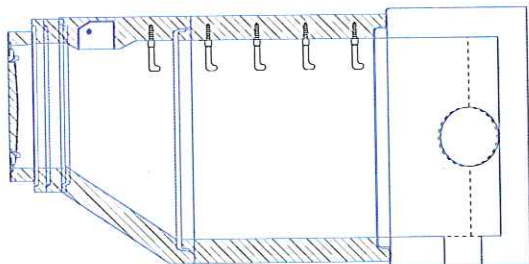
TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN													Prefa Brno a. s.				
Poř. Oznáčení šachty		Schémat. značka		Označení dna		Vývod		Hlavní přívod		1. vedlejší přívod		2. vedlejší přívod		3. vedlejší přívod		4. vedlejší přívod	
1	S6		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	336/300 SN 10 PP UR 2 DIN 0 15.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 15.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	200/189 SN 8 90 100 PVC KG (hladké) 10.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	
2	S7		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 [‰]	336/300 SN 10 PP UR 2 DIN 0 15.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	336/300 SN 10 177 10 PP UR 2 DIN 15.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	200/189 SN 8 90 100 PVC KG (hladké) 10.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	
3	S8		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 [‰]	336/300 SN 10 PP UR 2 DIN 0 15.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 15.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	200/189 SN 8 90 100 PVC KG (hladké) 20.0	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Uhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	

 SWECO Sustainable engineering and design (C) 1996-2016	Pref. kanalizační šachty Bohumín - Záblati, ul.Sokolská, Rychvaldská - kanalizace "A.2"	STRANA
	Projektant MK engineering - ing.Miroslav Krauz	7

TABULKA SESTAV ŠACHET

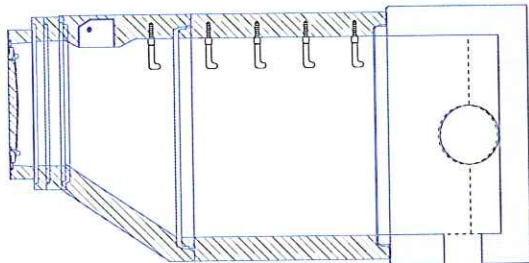
Šachta č.1 Š6

dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	243.30 m
kóta terénu	245.80 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.49 m
stavební výška	2.64 m



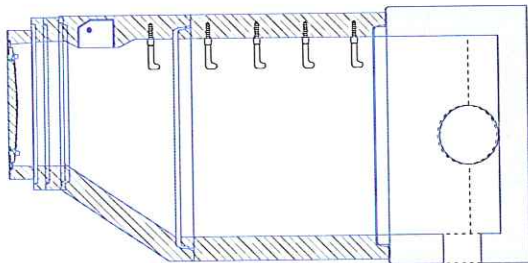
Šachta č.2 Š7

dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	243.80 m
kóta terénu	246.30 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.49 m
stavební výška	2.64 m



Šachta č.3 Š8

dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	244.50 m
kóta terénu	247.00 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.49 m
stavební výška	2.64 m



TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ					Prefa Brno a. s.		
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	S6	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
2	S7	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125		125	1
3	S8	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125		125	1
Celkem			B 125 Begu-B-1 B125				3

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 zákrty	Ks	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	Ks														
1	Š9	244.20	vozovka h = 0.0 m	244.20	242.55	242.55	1.65	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1														
2	Š10	244.80	vozovka h = 0.0 m	244.79	242.41	242.41	2.38	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1														
3	Š11	244.95	vozovka h = 0.0 m	244.95	242.54	242.54	2.41	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1														
4	Š12	245.50	vozovka h = 0.0 m	245.49	243.05	243.05	2.44	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1														
5	Š13	246.20	vozovka h = 0.0 m	246.19	243.70	243.70	2.49	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1														
6	Š14	246.80	vozovka h = 0.0 m	246.79	244.30	244.30	2.49	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1														
7	Š15	246.95	vozovka h = 0.0 m	246.95	244.70	244.70	2.25	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1														
Celkem								TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	6 4 3	TBR-Q.1 100-63/58	7	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	2 1 5	TBZ-Q.1 100/530 KOM tl. 15cm TBZ-Q.1 100/588 KOM tl. 15cm TBZ-Q.1 100/625 KOM tl. 15cm TBZ-Q.1 100/532 KOM tl. 15cm TBZ-Q.1 100/535 KOM tl. 15cm	1 1 3 1 15														



PREFA BRNO
...jsme tam, kde vy stavíte

Prof. kanalizační šachty



SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2016

Název stavby-objektu
Bohumín - Záblatí, ul. Sokolská, Rychvaldská - kanalizace "B + B.1"

Projektant
MK engineering - ing. Miroslav Krauz

STRANA

10

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

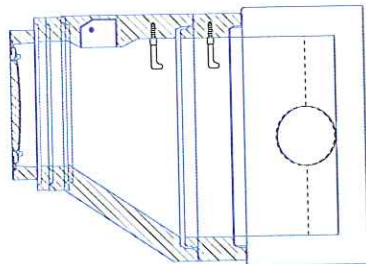
Prefa Brno a. s.									
Poř. Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod	1. vedlejší přívod	2. vedlejší přívod	3. vedlejší přívod	4. vedlejší přívod	
1 S9		TBZ-Q.1 100/530 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 336/300 SN 10 Materiál PP UR 2 DIN dh[mm] 0 sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 90 dh[mm] 5 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0
2 S10		TBZ-Q.1 100/530 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 336/300 SN 10 Materiál PP UR 2 DIN dh[mm] 0 sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 90 dh[mm] 5 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0
3 S11		TBZ-Q.1 100/530 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 336/300 SN 10 Materiál PP UR 2 DIN dh[mm] 0 sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 90 dh[mm] 5 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0
4 S12		TBZ-Q.1 100/530 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 336/300 SN 10 Materiál PP UR 2 DIN dh[mm] 0 sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 90 dh[mm] 5 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0
5 S13		TBZ-Q.1 100/530 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 336/300 SN 10 Materiál PP UR 2 DIN dh[mm] 0 sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 90 dh[mm] 5 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0
6 S14		TBZ-Q.1 100/530 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) 336/300 SN 10 Materiál PP UR 2 DIN dh[mm] 0 sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 90 dh[mm] 5 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0	DN (mm) 336/300 SN 10 Uhel [°] 268 dh[mm] 10 Materiál PP UR 2 DIN sklon [%] 5.0

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN										Prefa Brno a. s.									
Poř. číslo	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod			1. vedlejší přívod			2. vedlejší přívod			3. vedlejší přívod			4. vedlejší přívod		
					DN (mm)	Uhel β	dh (mm)	DN (mm)	Uhel β	dh (mm)	DN (mm)	Uhel β	dh (mm)	DN (mm)	Uhel β	dh (mm)	DN (mm)	Uhel β	dh (mm)
7	S15	↓ ↻	TBZ-Q.1.100/535 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE zlab: beton s nát. kyněta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	336/300 SN 10 PP UR 2 DIN 0 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0	336/300 SN 10 180 10 PP UR 2 DIN 10.0

TABULKA SESTAV ŠACHET

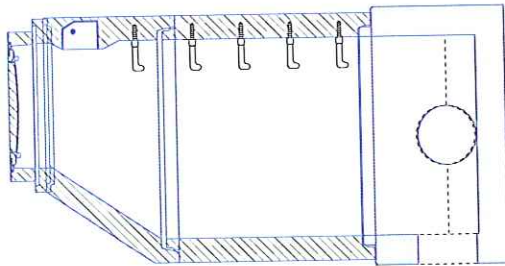
Šachta č.1 Š9

dno TBZ-Q.1 100/530 KOM tl.15c	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 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	242.55 m
kóta terénu	244.20 m
rozdíl kót	1.65 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.65 m
stavební výška	1.80 m



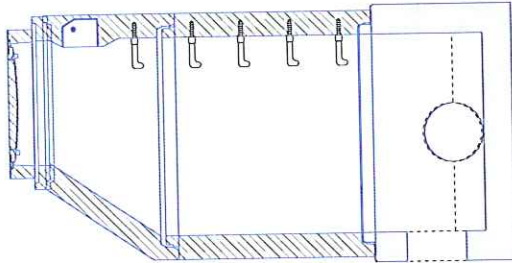
Šachta č.2 Š10

dno TBZ-Q.1 100/588 KOM tl.15c	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 B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	242.41 m
kóta terénu	244.80 m
rozdíl kót	2.39 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.38 m
stavební výška	2.53 m



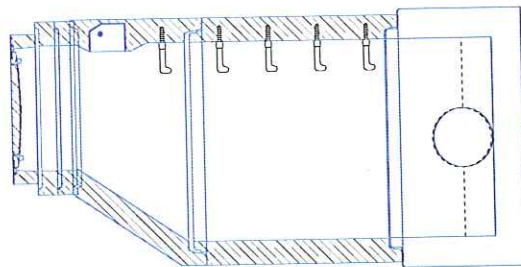
Šachta č.3 Š11

dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	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 B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	242.54 m
kóta terénu	244.95 m
rozdíl kót	2.41 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.41 m
stavební výška	2.56 m



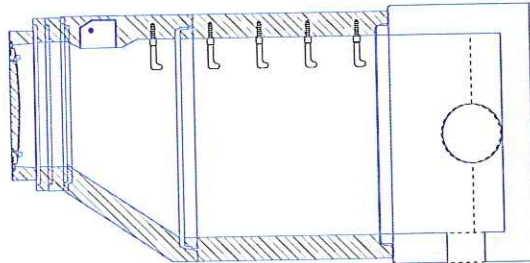
Šachta č.4 Š12

dno TBZ-Q.1 100/532 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	243.05 m
kóta terénu	245.50 m
rozdíl kót	2.45 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.44 m
stavební výška	2.59 m



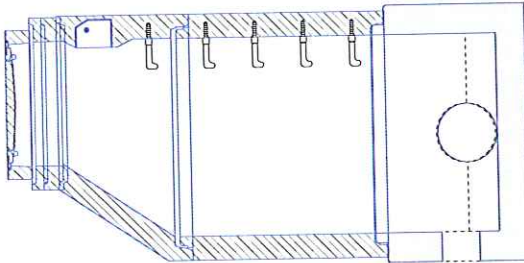
Šachta č.5 Š13

dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	243.70 m
kóta terénu	246.20 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.49 m
stavební výška	2.64 m



Šachta č.6 Š14

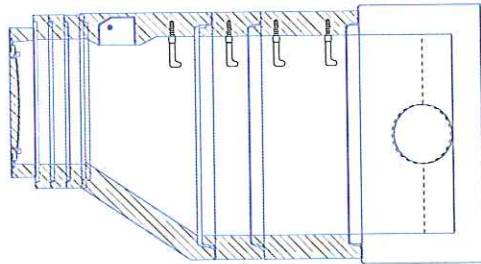
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	244.30 m
kóta terénu	246.80 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.49 m
stavební výška	2.64 m



TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.7 Š15

dno TBZ-Q.1 100/535 KOM tl. 15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
konus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	244.70 m
kóta terénu	246.95 m
rozdíl kót	2.25 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.25 m
stavební výška	2.40 m



Pref. kanalizační šachty




Název stavby-objektu
Bohumín - Záblatí, ul. Sokolská, Rychvaldská - kanalizace "B + B.1"

Projektant
MK engineering - ing. Miroslav Krauz

STRANA

14

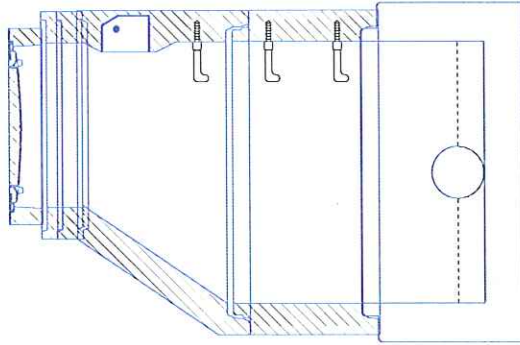
TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ					Prefa Brno a. s.		
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	S9	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
2	S10	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
3	S11	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
4	S12	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
5	S13	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
6	S14	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
7	S15	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
Celkem							7

Pref. kanalizační šachty  Sustainable engineering and design (C) 1996-2016	Název stavby-objektu Bohumín - Záblatí, ul Sokolská, Rychvaldská - kanalizace "B + B.1"	STRANA 15
	Projektant MK engineering - ing. Miroslav Krauz	

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř. Označení šachty		Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod	1. vedlejší přívod		2. vedlejší přívod		3. vedlejší přívod		4. vedlejší přívod		Prefa Brno a. s.	
				DN (mm)	Material	DN (mm)	DN (mm)	Úhel β	DN (mm)	Úhel β	DN (mm)	Úhel β	DN (mm)	Úhel β		
1	Š16-UŠ	♀	TBZ-Q.1 100/469 KOM tl. 15cm	200/189 SN 8	PVC KG (hladké)	DN (mm)	DN (mm)	Úhel β	DN (mm)	Úhel β	DN (mm)	Úhel β	DN (mm)	Úhel β		
			stupač: ocel. s PE	0	0	Úhel β	Úhel β	dh[mm]	Úhel β	dh[mm]	Úhel β	dh[mm]	Úhel β	dh[mm]		
			žlab: beton s nát.	15.0	15.0	Material	Material	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]	sklon [‰]		
			kyneta: 1/2 DN			sklon [‰]	sklon [‰]									
			nástupnice: beton s nát.													

Šachta č.1 Š16-UŠ



dno TBZ-Q.1 100/469 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyv.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyv.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B 1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	245.05 m
kóta terénu	246.90 m
rozdíl kót	1.85 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.84 m
stavební výška	1.99 m

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ					Prefa Brno a. s.		
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š16-UŠ	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1_poklop BEGU-B-1 B125	skladba komunikace	125	1
	Celkem						1