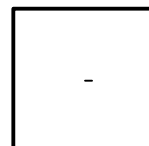


autorizační razítko	paré	revize	-
---------------------	------	--------	---



$\pm 0,000 = 158,74 \text{ m.n.m}$

autorizovaná osoba	autor projektu	vypracoval	<div>LIVINGSTAV</div> <div>Ateliér: Sovinec 26, 639 00 Brno, www.livingstav.cz, info@livingstav.cz, +420 543 215 155, +420 543 215 058</div> <div>VEŠKERÉ INFORMACE NA TOMTO VÝKRESE JSOU DŮŤEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY LIVINGSTAV S.R.O., BEZ SOUHLASU NESMÍ BÝT KOPÍROVÁNY A POSKYTOVÁNY TŘETÍ OSOBĚ</div>	
Ing. Ivo Morawitz	Tomáš Langer	Tomáš Koudelka		
investor	Město Břeclav, Náměstí T.G. Masaryka 42/3, 690 02 Břeclav			
	ul. Na Pěšině 2842/13, 690 03 Břeclav 3; k.ú. Břeclav			
místo stavby	[613584]; parc. č. 2581/44, 3361, 3724/1, 4108			
název akce	Domov seniorů Břeclav		stupeň	DPS
			číslo zakázky	L22 230
stavební objekt	SO01a, SO01b, SO02a		datum	6/2022
			formát	1 x A4
část projektu	D.1.4.1 Zdravotně technické instalace		měřítko	číslo výkresu
název výkresu	Výpis řachet		-	D.1.4.1-34

# 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	ŠD1	158.08	vozovka h = 0.0 m	158.08	156.70	156.70	1.38	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	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 2
2	SD2	158.23	vozovka h = 0.0 m	158.22	156.98	156.98	1.24	TBW-Q.1 63/12	2	TZK-Q.1 100-63/17	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 1
3	SS1	158.25	vozovka h = 0.0 m	158.25	155.22	155.22	3.03	TBW-Q.1 63/6 TBW-Q.1 63/4	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/100	2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
4	SS3	158.16	vozovka h = 0.0 m	158.15	155.58	155.58	2.57	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
5	SS4	158.20	vozovka h = 0.0 m	158.20	156.11	156.11	2.09	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
6	SS5	158.23	vozovka h = 0.0 m	158.22	156.53	156.53	1.69	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6 TBW-Q.1 63/4	2 3 4 3 1	TZK-Q.1 100-63/17	6	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 2 4		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	1 1 4 13



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

**SWECO**  
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2021

Název stavby-objektu







Projektant

STRANA

2/5

# 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	ŠD1		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.270 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	250/236 SN 8 PVC KG (hladké) 0 10.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	250/236 SN 8 PVC KG (hladké) 90 0 10.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	160/151 SN 8 PVC KG (hladké) 180 0 68.7	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	SD2		TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm žlab: beton s nát. nástupnice: beton kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.90 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	250/236 SN 8 PVC KG (hladké) 0 10.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	160/151 SN 8 PVC KG (hladké) 180 0 10.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	160/151 SN 8 PVC KG (hladké) 270 0 15.8	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
3	SS1		TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.270 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 127.7	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 180 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 90 0 66.2	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	SS3		TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.270 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 66.2	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 180 0 37.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 90 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
5	SS4		TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.270 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 180 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
6	SS5		TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15cm žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/1 DN stupadla: ocel. s PE orient.stup.90 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 Keramo-Steinzug 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 270 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 180 0 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

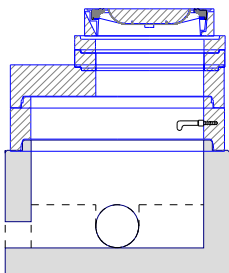
3/5

# TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

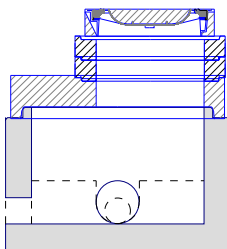
## Šachta č.1 ŠD1

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 63/8	1
poklop Europa9 D400 KDB91B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	156.70 m
kóta terénu	158.08 m
rozdíl kót	1.38 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.38 m
stavební výška	1.53 m



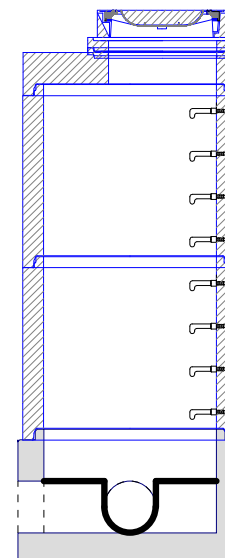
## Šachta č.2 ŠD2

dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
poklop Europa9 D400 KDB91B	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	156.98 m
kóta terénu	158.23 m
rozdíl kót	1.25 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.24 m
stavební výška	1.39 m



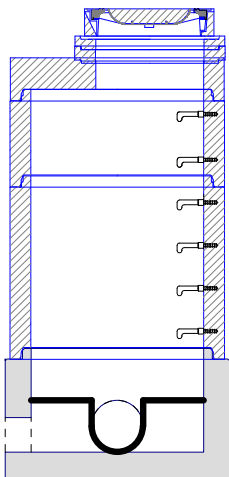
## Šachta č.3 ŠS1

dno TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/4	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop Europa9 D400 KDB91B	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	155.22 m
kóta terénu	158.25 m
rozdíl kót	3.03 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.03 m
stavební výška	3.18 m



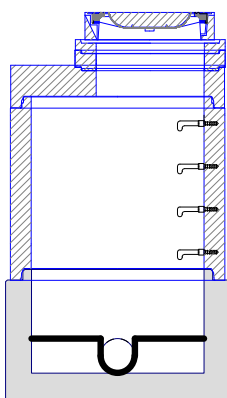
## Šachta č.4 ŠS3

dno TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	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 Europa9 D400 KDB91B	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	155.58 m
kóta terénu	158.16 m
rozdíl kót	2.58 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.57 m
stavební výška	2.72 m



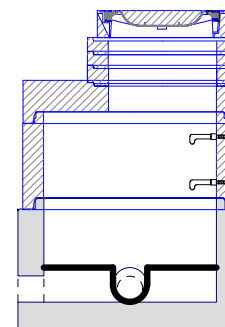
## Šachta č.5 ŠS4

dno TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	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 Europa9 D400 KDB91B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	156.11 m
kóta terénu	158.20 m
rozdíl kót	2.09 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.09 m
stavební výška	2.24 m



## Šachta č.6 ŠS5

dno TBZ-Q.1 100/600 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	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 Europa9 D400 KDB91B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	156.53 m
kóta terénu	158.23 m
rozdíl kót	1.70 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.69 m
stavební výška	1.84 m



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

**SWECO**  
Sustainable engineering and design  
(C) 1996-2021

Projektant

STRANA

4/5

# TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	ŠD1	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
2	ŠD2	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
3	ŠS1	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
4	ŠS3	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
5	ŠS4	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
6	ŠS5	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	Europa9 D400 KDB91B	víko GU D400 bez odvětrání PUR, rám Begu		160	6



**PREFA BRNO**

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

5/5