



Ing. Petra Neubauerová

autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby
Rohová 552/9 • Karlovy Vary 360 05 • IČ 71906452
tel.: +420 732 976 832 • e-mail: neubauerova@centrum.cz

číslo paré :

kraj: Karlovarský

obec : Sokolov

zakázka : 13/2018

stavebník : město Sokolov
Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov

datum : 04/2018

stupeň
projektu : DUR/DSP/DPS

Sokolov, ulice Karla Čapka
příjezdová komunikace a inženýrské sítě pro 3 RD
na p.p.č. 3014 a 3016, k.ú. Sokolov

navrhl :

Ing. Petra Neubauerová

odpovědný projektant :

Ing. Petra Neubauerová

obsah:

Tabulka šachet

číslo přílohy :

D.1.2.7

Projekt je duševním majetkem autora, nesmí být použit a kopírován třetí osobou, jí předán či jinak s ním nakládáno bez jeho písemného souhlasu.

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 zakrytová 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	RŠ0	400.38	vozovka h = 0.0 m	400.37	397.38	397.38	2.99	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	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.1 100/525 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
2*	RŠ1	401.65	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	401.64	397.61	397.61	4.03	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	2 2 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 6
3	RŠ2	400.63	vozovka h = 0.0 m	400.63	398.02	398.02	2.61	TBW-Q.1 63/12	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.1 100/500 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
4	RŠ3	400.21	vozovka h = 0.0 m	400.20	398.38	398.38	1.82	TBW-Q.1 63/8	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
	Celkem							TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	2 2 3	TBR-Q.1 100-63/58	4	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	3 4 3		TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	2 2 14

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu	STRANA 1
SWECO Sustainable engineering and design (C) 1996-2016	Projektant	
	Jméno dat Sok-Čap-šachty	

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	RŠ0		TBZ-Q.1 100/525 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 [‰]	376/300 C tř.240 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	376/300 C tř.240 180 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 [‰]	
2*	RŠ1		TBZ-Q.1 100/525 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 [‰]	376/300 C tř.240 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	281/250 SN 10 90 0 PP UR 2 DIN 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰] Obtok		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
3	RŠ2		TBZ-Q.1 100/500 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 [‰]	281/250 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	281/250 SN 10 190 0 PP UR 2 DIN 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 90 0 PP UR 2 DIN 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
4	RŠ3		TBZ-Q.1 100/500 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 [‰]	281/250 SN 10 PP UR 2 DIN 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 270 0 PP UR 2 DIN 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	171/150 SN 10 147 0 PP UR 2 DIN 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

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2016

Název stavby-objektu

Projektant

Jméno dat Sok-Čap-šachty

STRANA

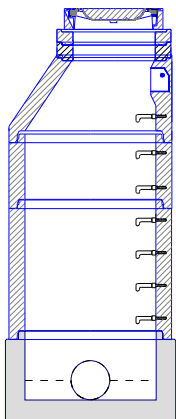
2

Prefa Brno a. s.

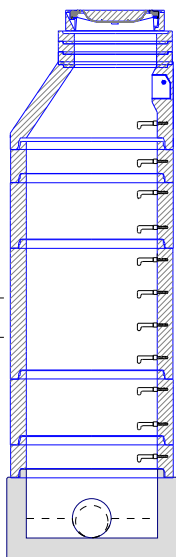
Šachta č.2 RŠ1

Šachta č.3 RŠ2

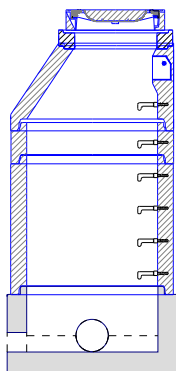
dno TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	397.38 m
kóta terénu	400.38 m
rozdíl kót	3.00 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.99 m
stavební výška	3.14 m



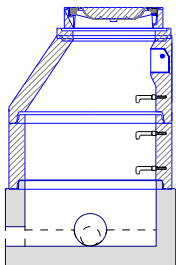
dno TBZ-Q.1 100/525 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/25	2
skruž TBS-Q.1 100/50	2
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	6
kóta dna	397.61 m
kóta terénu	401.65 m
rozdíl kót	4.04 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	4.03 m
stavební výška	4.18 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	255 mm



dno TBZ-Q.1 100/500 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 63/12	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	398.02 m
kóta terénu	400.63 m
rozdíl kót	2.61 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.61 m
stavební výška	2.76 m



dno TBZ-Q.1 100/500 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	398.38 m
kóta terénu	400.21 m
rozdíl kót	1.83 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.82 m
stavební výška	1.97 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu



(C) 1996-2016

Projektant

Jméno dat Sok-Čap-šachty

STRANA

3

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
2	RŠ1	401.65	401.64	397.61	4.03	TBS-Q.1 100/100	4	Keramo-Steinzug	300	1530	255	bez obtoku		180		



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

Jméno dat Sok-Čap-šachty

STRANA

4

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ


Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	RŠ0	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
2	RŠ1	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
3	RŠ2	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
4	RŠ3	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem		D 400 Begu-B-K D400				4



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty SWECO  Sustainable engineering and design (C) 1996-2016	Název stavby-objektu	STRANA 5
	Projektant Jméno dat Sok-Čap-šachty	