


Projektant	Vypracoval	Kontroloval	Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o. Teplého 2014, 530 02 Pardubice DIČ:CZ64826431 tel.:466 335 012 e-mail: vkprojekt@centrum.cz	
Ladislav Konvalina	Ladislav Konvalina			
				
Obec: Pardubice				
Investor: Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.				
PARDUBICE, UL.KE KAMENCI - KANALIZACE MEZI UL. ŠTROSSOVA A WINTROVA II IO 01 KANALIZACE			Druh dokumentace	DOS+DPS
			Datum	09/2020
			Číslo zakázky	810-20
			Počet formátů	
TABULKY ŠACHET			Měřítko:	Číslo přílohy: D.1.07

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 zakrytová 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	Š1	220.40	vozovka h = 0.0 m	220.39	217.40	217.40	2.99	TBW-Q.1 63/6	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.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
2	Š2	220.45	vozovka h = 0.0 m	220.44	217.64	217.64	2.80	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
3	Š3	220.47	vozovka h = 0.0 m	220.46	217.87	217.87	2.59	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	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.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
4	Š4	220.29	vozovka h = 0.0 m	220.28	218.04	218.04	2.24	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
5	Š5	220.35	vozovka h = 0.0 m	220.35	218.20	218.20	2.15	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
6	Š6	220.48	vozovka h = 0.0 m	220.47	218.57	218.57	1.90	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/100 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 1
Celkem								TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	3 3 3	TBR-Q.1 100-63/58	6	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	3 2 2		TBZ-Q.1 100/100 těsnění pro DN 1000	6 13



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu
KE KAMENCI - KANALIZACE

Projektant
VK PROJEKT, spol. s r.o.

STRANA

1

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	Š1	↓	TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 180 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	Š2	↓ ↙	TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 180 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 270 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	Š3	↓ ↙	TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 180 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	242/200 F tř.160 270 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
4	Š4	↓ ↙	TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 180 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 270 400 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
5	Š5	↙ ↓	TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	486/404 C tř.160 140 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	Š6	↙ ↓	TBZ-Q.1 100/100 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 180 0 0.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 90 0 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



Název stavby-objektu
KE KAMENCI - KANALIZACE

Projektant
VK PROJEKT, spol. s r.o.

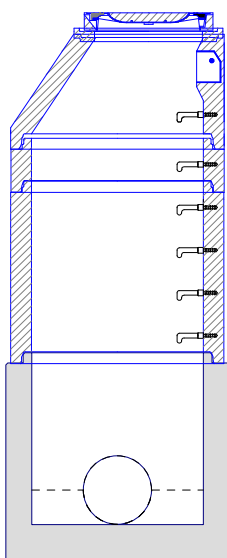
STRANA

2

TABULKA SESTAV ŠACHET

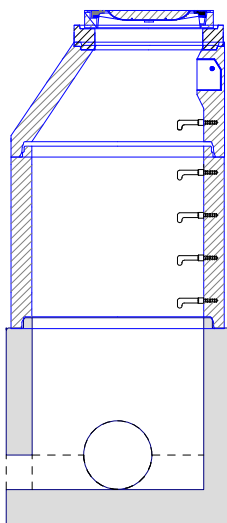
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 Š1



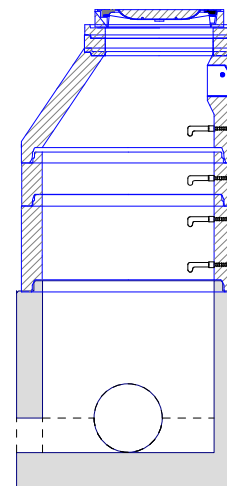
dno TBZ-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	217.40 m
kóta terénu	220.40 m
rozdíl kót	3.00 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.99 m
stavební výška	3.19 m

Šachta č.2 Š2



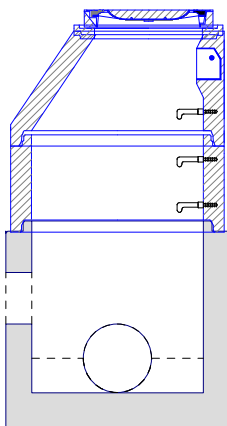
dno TBZ-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	217.64 m
kóta terénu	220.45 m
rozdíl kót	2.81 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.80 m
stavební výška	3.00 m

Šachta č.3 Š3



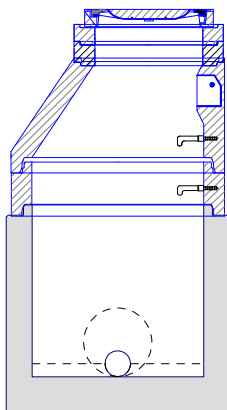
dno TBZ-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	217.87 m
kóta terénu	220.47 m
rozdíl kót	2.60 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.59 m
stavební výška	2.79 m

Šachta č.4 Š4



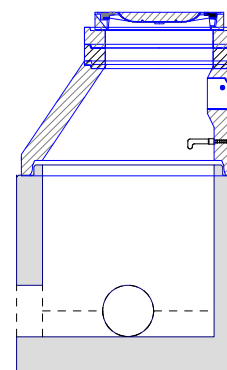
dno TBZ-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	218.04 m
kóta terénu	220.29 m
rozdíl kót	2.25 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.24 m
stavební výška	2.44 m

Šachta č.5 Š5



dno TBZ-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
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	218.20 m
kóta terénu	220.35 m
rozdíl kót	2.15 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.15 m
stavební výška	2.35 m

Šachta č.6 Š6



dno TBZ-Q.1 100/100	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 REXEL CDRE60AU	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	218.57 m
kóta terénu	220.48 m
rozdíl kót	1.91 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.90 m
stavební výška	2.10 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

Název stavby-objektu
KE KAMENCI - KANALIZACE

Projektant
VK PROJEKT, spol. s r.o.

STRANA

3

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š1	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
2	Š2	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
3	Š3	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
4	Š4	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
5	Š5	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
6	Š6	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
	Celkem		D 400 REXEL CDRE60AU				6



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2014

Název stavby-objektu
KE KAMENCI - KANALIZACE

Projektant
VK PROJEKT, spol. s r.o.

STRANA

4