



D.7. PDPS

SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE Doubravice 98, 533 53 Pardubice <hr/> REKONSTRUKCE SILNICE III/3661 KŘIŽ. I/34 – VENDOLÍ	
---	---

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: MDS projekt s r.o. Försterova č.p. 175 566 01 Vysoké Mýto	RAZÍTKO	 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ
		Č. ZAKÁZKY 21-2378-3

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. JAKOUBEK JAROSLAV		 ROKYCANOVA 114/IV VYSOKÉ MÝTO 566 01 tel. 465 423 691 - 2 E-mail: agroprojekce@agroprojekce.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	PAVLÍČEK ONDŘEJ			
VYPRACOVAL	PAVLÍČEK ONDŘEJ			
KONTROLOVAL	ING. JAKOUBEK JAROSLAV			
KRAJ: PARDUBICKÝ	KÚ: VENDOLÍ	MěÚ, ObÚ: VENDOLÍ	DÁTUM	KVĚTEN 2021
NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE SILNICE III/3661 KŘIŽ. I/34 – VENDOLÍ OBJEKT: SO 301 DEŠŤOVÁ KANALIZACE			FORMÁT	1x A4
			MĚŘÍTKO	—
			ÚČEL	PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	012 30/21
NÁZEV VÝKRESU ŠACHTY – VÝPIS PRVKŮ			ARCHIVNÍ ČÍS.	
			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. VÝKRESU D.7.8.

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	Š1	518.60	vozovka h = 0.0 m	518.59	516.81	516.81	1.78	TBW-Q.1 63/8	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
2	Š2	520.55	vozovka h = 0.0 m	520.55	518.65	518.65	1.90	TBW-Q.1 63/10	2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
3	Š3	522.67	vozovka h = 0.0 m	522.67	521.02	521.02	1.65	TBW-Q.1 63/10	2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
4	Š4	525.25	vozovka h = 0.0 m	525.25	523.37	523.37	1.88	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
5	Š5	526.40	vozovka h = 0.0 m	526.40	524.37	524.37	2.03	TBW-Q.1 63/8	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
6	Š6	528.20	vozovka h = 0.0 m	528.20	526.00	526.00	2.20			TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
	Celkem							TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	5 3	TZK-Q.1 100-63/17	6	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	4 4 2		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	6 16



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2018

Název stavby-objektu

Vendolí - SO 301

Projektant

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.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	455/400	DN (mm)	455/400	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP K2	Úhel β	255	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	78.9	Materiál	PP K2	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	79.4	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
2	Š2		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	455/400	DN (mm)	455/400	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP K2	Úhel β	213	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	79.4	Materiál	PP K2	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	82.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
3	Š3		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	455/400	DN (mm)	455/400	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP K2	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	82.2	Materiál	PP K2	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	82.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
4	Š4		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	455/400	DN (mm)	455/400	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP K2	Úhel β	114	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	82.2	Materiál	PP K2	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	76.1	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
5	Š5		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	455/400	DN (mm)	455/400	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP K2	Úhel β	110	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	76.1	Materiál	PP K2	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	81.1	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
6	Š6		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm	DN (mm)	455/400	DN (mm)	455/400	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP K2	Úhel β	249	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	Materiál	PP K2	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Vendolí - SO 301

Projektant

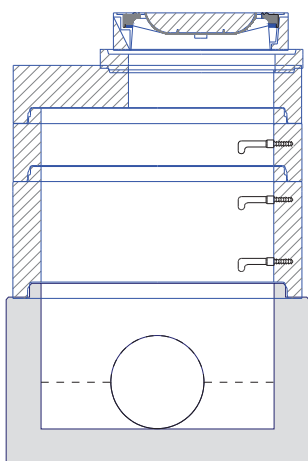
STRANA

2

TABULKA SESTAV ŠACHET

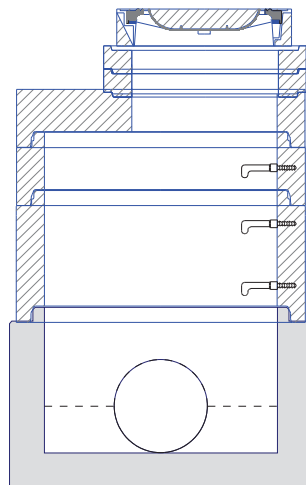
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 Š1



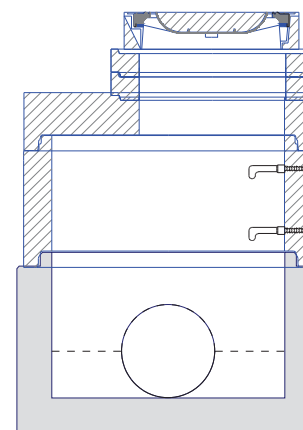
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-S-K	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	516.81 m
kóta terénu	518.60 m
rozdíl kót	1.79 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.78 m
stavební výška	1.93 m

Šachta č.2 Š2



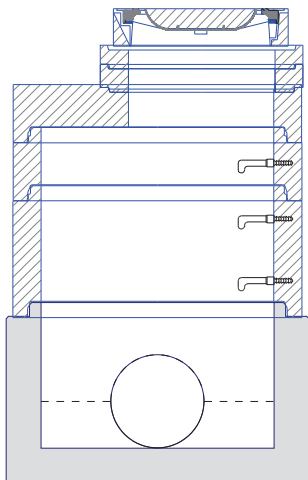
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-S-K	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	518.65 m
kóta terénu	520.55 m
rozdíl kót	1.90 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.90 m
stavební výška	2.05 m

Šachta č.3 Š3



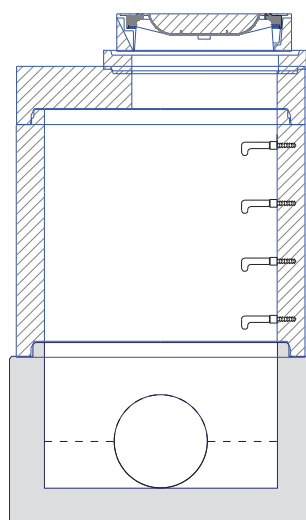
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-S-K	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	521.02 m
kóta terénu	522.67 m
rozdíl kót	1.65 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.65 m
stavební výška	1.80 m

Šachta č.4 Š4



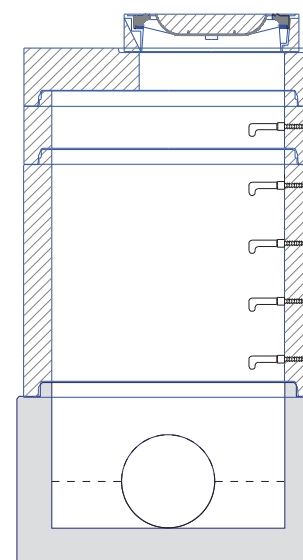
dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-S-K	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	523.37 m
kóta terénu	525.25 m
rozdíl kót	1.88 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.88 m
stavební výška	2.03 m

Šachta č.5 Š5



dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Begu-S-K	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	524.37 m
kóta terénu	526.40 m
rozdíl kót	2.03 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.03 m
stavební výška	2.18 m

Šachta č.6 Š6



dno TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
poklop D 400 Begu-S-K	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	526.00 m
kóta terénu	528.20 m
rozdíl kót	2.20 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.20 m
stavební výška	2.35 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2018

Název stavby-objektu

Vendolí - SO 301

Projektant

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 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	skladba komunikace	160	1
2	Š2	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	skladba komunikace	160	1
3	Š3	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	skladba komunikace	160	1
4	Š4	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	skladba komunikace	160	1
5	Š5	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	skladba komunikace	160	1
6	Š6	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K		160	6