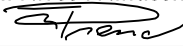




REVIZE	POPIS OBSAHU REVIZE	DATUM	
Zodpov. projektant <i>Ing. Pravec František</i> 	Vypracoval <i>Ing. Kopecký Josef</i> 	Kontrola <i>Ing. Pravec František</i>	
Obec Ústí nad Orlicí	Kraj Pardubický		
Investor TEPVOS spol. s r.o. Ústí nad Orlicí			
OBNOVA -VÝKOP KANALIZACE V UL. LETOHRADSKÁ OD č.p. 760 PO č.p. 1360 (K ZŠ BRÍ.ČAPKŮ) PP DN400 - 98m		 projekční kancelář 570 01 Litomyšl - Suchá Lhota 22 tel.: 461 635 017, pravec@wo.cz	
		Číslo zakázky	181120191
		Druh projektu	DPS
		Datum	06/2021
		Formát A4	A4
Měřítko	Číslo přílohy		
KANALIZAČNÍ ŠACHTY		D.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 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	SZS-1	362.64	vozovka h = 0.0 m	362.63	359.26	359.26	3.37	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TZK-Q.1 120-100/25 Q.1 TBR-Q.1 100-63/58	1 1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	monolitické dno 1300 mm podkladový beton těsnění pro DN 1000	2
2	SZS-2	363.83	vozovka h = 0.0 m	363.83	360.55	360.54	3.29	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
3	SZS-3	365.47	vozovka h = 0.0 m	365.46	361.73	361.72	3.74	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 2	ocel. s PE	monolitické dno 750 mm podkladový beton těsnění pro DN 1000	3
	Celkem							TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 3	TZK-Q.1 120-100/25 Q.1 TBR-Q.1 100-63/58	1 3	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	2 1 4		TBZ-Q.1 100/80 těsnění pro DN 1000	1 9



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

STRANA



Sustainable engineering and design

(C) 1996-2019

Projektant

1/4

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	ŠZS-1		monolitické dno 1300 mm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE orient.stup.90 [°]	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	820/796 SN 2500 Hobas 0 0.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	820/796 SN 2500 Hobas 180 10 0.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 270 400 23.4	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	SZS-2		TBZ-Q.1 100/80 žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 10 23.4	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 160 10 23.4	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 110 100 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 [‰]	
3	SZS-3		monolitické dno 750 mm žlab: beton s nát. nástupnice: beton s nát. kyneta: 1/2 DN od vložky k vložce stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 10 23.4	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 10 23.4	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 90 10 20.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	315/294 SN 12 PVC-U Ultra Solid 150 10 20.0	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

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

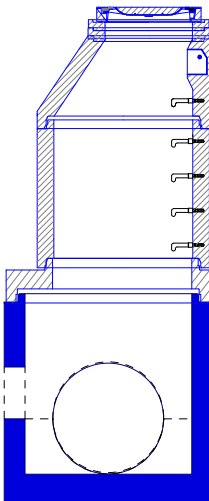
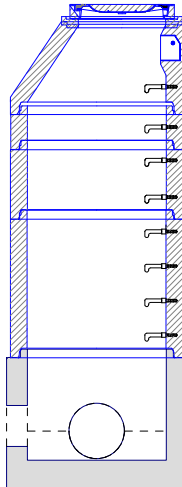
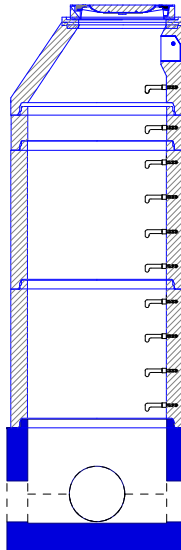
Projektant

STRANA

2/4

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 ŠZS-1		Šachta č.2 ŠZS-2		Šachta č.3 ŠZS-3	
	monolitické dno 1300 mm	1		dno TBZ-Q.1 100/80	1
	přechod TZK-Q.1 120-100/25 Q.1	1		skruž TBS-Q.1 100/100	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
	poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1		poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1
	těsnění pro DN 1000	2		těsnění pro DN 1000	4
	kóta dna	359.26 m		kóta dna	360.54 m
	kóta terénu	362.64 m		kóta terénu	363.83 m
	rozdíl kót	3.38 m		rozdíl kót	3.29 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	3.37 m		výška šachty	3.29 m
			stavební výška		3.49 m
	monolitické dno 750 mm	1		skruž TBS-Q.1 100/100	2
	skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/25	1
	skruž TBS-Q.1 100/25	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1
	poklop D 400 REXEL CDRE60AU	1		těsnění pro DN 1000	3
	těsnění pro DN 1000	3		kóta dna	361.72 m
	kóta dna	361.72 m		kóta terénu	365.47 m
	kóta terénu	365.47 m		rozdíl kót	3.75 m
	rozdíl kót	3.75 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	3.74 m
	výška šachty	3.74 m			



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Projektant

STRANA

3/4

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	ŠZS-1	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
2	ŠZS-2	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
3	ŠZS-3	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.	skladba komunikace	100	1
	Celkem	D	D 400 REXEL CDRE60AU	REXEL CDRX60AF, bez ventilace, poklop Rexel bez odv.		100	3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty SWECO  Sustainable engineering and design (C) 1996-2019	Název stavby-objektu	STRANA 4/4
	Projektant	