

Akce: Rekonstrukce chodníku ul. Vysocká, Žďár nad Sázavou SO 302 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE Dokumentace pro provádění stavby		
	Zakázka číslo: 827-2020	
	Formát: A4	
	Datum: 08/2023	
	HIP: Ing. Rambousek Martin	
Investor:	Žďár nad Sázavou Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou	
Příloha:	Projektant: Michal Novotný	
	Měřítko:	Výkres č.
Výpis prefabrikátů šachet		- 10

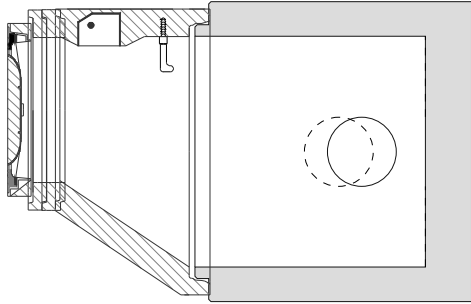
TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

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		
				DN (mm)	440/300	DN (mm)	440/300	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)		
1	SD1(zk)		TBZ-Q.1 100/100	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Materiál	Materiál	Materiál	Materiál	Materiál	Materiál	Materiál	
			žlab: bez žlabu	dh[mm]	125	Úhel β	241	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β
			nástupnice: bez nást.	sklon [%]	8.0	dh[mm]	225	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			kyneta:	sklon [%]	8.0	sklon [%]	8.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	
			bez kynety, bez žlabu													
2	SD2		orient.stup.90 [°]													
			TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm	DN (mm)	440/300	DN (mm)	440/300	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			žlab: beton s nát.	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	140	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β
			kyneta: 1/1 DN	sklon [%]	10.0	dh[mm]	0	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
3	SD3		stupadla: ocel. s PE	sklon [%]	10.0	sklon [%]	10.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	
			orient.stup.270 [°]													
			TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm	DN (mm)	440/300	DN (mm)	440/300	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			žlab: beton s nát.	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	156	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β
4	SD4		kyneta: 1/1 DN	sklon [%]	10.0	sklon [%]	10.0	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	
			stupadla: ocel. s PE													
			orient.stup.240 [°]													
			TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm	DN (mm)	440/300	DN (mm)	440/300	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
			žlab: beton s nát.	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál
5	SD5		nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [%]	10.0	dh[mm]	0	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE	sklon [%]	45.9	sklon [%]	45.9	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	
			orient.stup.270 [°]													
			TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm	DN (mm)	440/300	DN (mm)	440/300	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)
6	SD6		žlab: beton s nát.	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Železobeton	Materiál	Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	178	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β	Úhel β
			kyneta: 1/1 DN	sklon [%]	55.1	dh[mm]	0	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]
			stupadla: ocel. s PE	sklon [%]	55.1	sklon [%]	55.1	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]	sklon [%]
			orient.stup.270 [°]													

TABULKA SESTAV ŠACHET

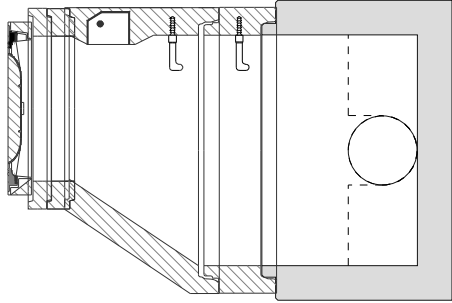
Šachta č.1 ŠD1(zk)

dno TBZ-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop Europa7 D400 KDB72B	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	563.19 m
kóta terénu	565.01 m
rozdíl kót	1.82 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.82 m
stavební výška	2.02 m



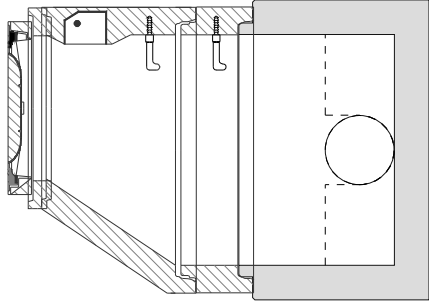
Šachta č.2 ŠD2

dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	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 63/8	1
poklop Europa7 B125 KBL72B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	564.12 m
kóta terénu	565.85 m
rozdíl kót	1.73 m
převýšení nad terénem	0.05 m
výška šachty	1.79 m
stavební výška	1.94 m



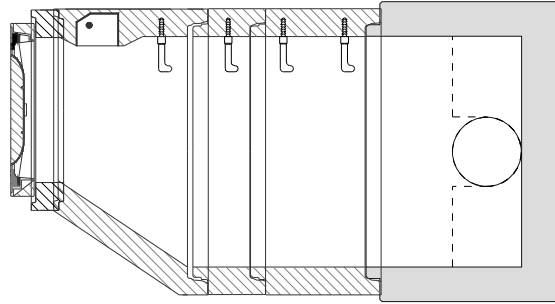
Šachta č.3 ŠD3

dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop Europa7 D400 KDB72B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	564.47 m
kóta terénu	566.16 m
rozdíl kót	1.69 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.69 m
stavební výška	1.84 m



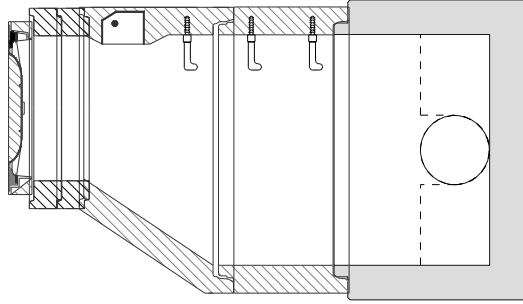
Šachta č.4 ŠD4

dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	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 63/12	1
poklop Europa7 D400 KDB72B	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	564.82 m
kóta terénu	567.06 m
rozdíl kót	2.24 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.23 m
stavební výška	2.38 m



Šachta č.6 ŠD6

dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
poklop Europa7 D400 KDB72B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	566.93 m
kóta terénu	569.03 m
rozdíl kót	2.10 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.10 m
stavební výška	2.25 m



dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
poklop Europa7 D400 KDB72B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	569.63 m
kóta terénu	571.73 m
rozdíl kót	2.10 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.10 m
stavební výška	2.25 m



PREFA BRNO
...jsme tam, kde vy stavíte



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

Prof. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

Rekonstrukce chodníku ul. Vysocká, Žďár nad Sázavou
Projektant SO 302 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE

STRANA

4/6

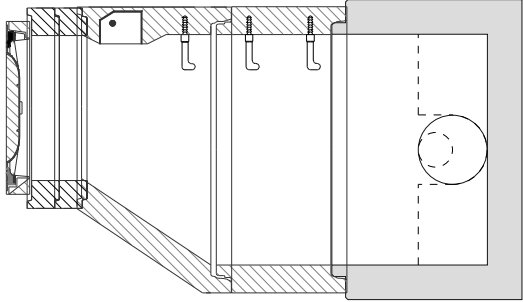
Jméno dat Vypis sachet

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.7 ŠD7

Prefa Brno a. s.

dno TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2
poklop Europa7 D400 KDB72B	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	572.10 m
kóta terénu	574.20 m
rozdíl kót	2.10 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.10 m
stavební výška	2.25 m



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(zk)	D	Europa7 D400 KDB72B	víko GU D400 s odvětráním, rám litinový	ohumusování a osetí	100	1
2	ŠD2	B	Europa7 B125 KBL72B	víko GU B125 s odvětráním, rám litinový	ohumusování a osetí	100	1
3	ŠD3	D	Europa7 D400 KDB72B	víko GU D400 s odvětráním, rám litinový	skladba komunikace	100	1
4	ŠD4	D	Europa7 D400 KDB72B	víko GU D400 s odvětráním, rám litinový	skladba komunikace	100	1
5	ŠD5	D	Europa7 D400 KDB72B	víko GU D400 s odvětráním, rám litinový	skladba komunikace	100	1
6	ŠD6	D	Europa7 D400 KDB72B	víko GU D400 s odvětráním, rám litinový	skladba komunikace	100	1
7	ŠD7	D	Europa7 D400 KDB72B	víko GU D400 s odvětráním, rám litinový	skladba komunikace	100	1
	Celkem	D	Europa7 D400 KDB72B	víko GU D400 s odvětráním, rám litinový		100	6
		B	Europa7 B125 KBL72B	víko GU B125 s odvětráním, rám litinový		100	1

 SWECO Sustainable engineering and design	Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu	STRANA
		Rekonstrukce chodníku ul. Vysocká, Žďár nad Sázavou	6/6
		Projektant SO 302 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE	
		Jméno dat Vypis sachet	