



Č. REVIZE: REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE:	POPIS REVIZE: DESCRIPTION OF THE REVISION:	VYPRACOVAL: ELABORATED BY:
01	12. 8. 2019	Redukce III. etapy - bez dešťové areálové kanalizace a souvisejících zpevněných ploch	Maršálková

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER:  K4 a.s. Koclánka 8/10, BRNO 612 00 tel.: +420 541 126 611 fax.: +420 541 126 610 e-mail: brno@k4.cz www.k4.cz	INVESTOR : CLIENT: ČSAD Brno holding, a.s. Zvonařka 512/2 Trnitá, 602 00 Brno	AUTORIZACE: AUTHORIZED BY:
	OBJEDNATEL: PROJECT MANAGER: ČSAD Brno holding, a.s. Zvonařka 512/2 Trnitá, 602 00 Brno	
	SUBDODAVATEL: SUBCONTRACTOR:  Ing. Hana Maršálková +420 737 486 351 hana.marsalkova2@seznam.cz	ČÍSLO PARÉ: DOCUMENT SET NUMBER:
NÁZEV AKCE: TITLE: MODERNIZACE ÚSTŘEDNÍHO AUTOBUSOVÉHO NÁDRAŽÍ ZVONAŘKA	MANAŽER PROJEKTU: PROJECT DIRECTOR: Ing. Roman Havlišta	
	ARCHITEKT: ARCHITECT: Ing.arch.Pavel Stržteský	
	HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER: Ing.arch.Pavel Stržteský	
	PROJEKTANT: DESIGNER: Ing.Hana Maršálková	
	ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.: 1284 ODDÍL: 05 PART:	
STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART: SO 10 - AREÁLOVÁ KANALIZACE	DATUM: DATE: 29. 10. 2018 MĚŘITKO: SCALE:	
OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE:	STUPEŇ PD: PROJECT STATUS: DPS KÓD DOKUMENTACE: SO 10 CODE:	
OBSAH: CONTENT: VÝPIS PRVKŮ KANALIZAČNÍCH ŠACHET	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER: REVIZE: REVISION:	



Jméno dat	UAN Zvonařka Brno
-----------	-------------------

STRANA

TABULKA ŠACHET										Šachtové dílce					Betonika spol. s r.o.				
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta vrcholu	Kóta dna šachty	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	Šachtový kónus zákrytová deska	Počet	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno uložení dna	Počet	Počet					
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m]													
10	SS1	199.60	vozovka h = 0.0 m	199.59	198.08	1.51	TBW-Q 625/80/120	1 TZK-Q 625/200/120 T	1	TBS-Q 1000/500/120/SP	1 ocel. s PE	TZZ-Q 1000/600 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1	1	1					
11	SS2	199.70	vozovka h = 0.0 m	199.69	198.31	1.38	TBW-Q 625/100/120	2 TZK-Q 625/200/120 T	2	TBS-Q 1000/250/120/SP	1 ocel. s PE	TZZ-Q 1000/600 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1	1	2					
12	SS3	199.80	vozovka h = 0.0 m	199.79	198.55	1.24	TBW-Q 625/60/120	1 TZK-Q 625/200/120 T	1	TBS-Q 1000/250/120/SP	1 ocel. s PE	TZZ-Q 1000/600 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1	1	2					
13	SS4	199.85	vozovka h = 0.0 m	199.84	198.75	1.09	TBW-Q 625/100/120 TBW-Q 625/60/120	1 TZK-Q 625/200/120 T 1	1		1 ocel. s PE	TZZ-Q 1000/600 pískový podklad těsnění pro DN 1000 Q.1	1	1					
	Celkem							3 TZK-Q 625/200/120 T	4	TBS-Q 1000/250/120/SP TBS-Q 1000/500/120/SP	2	TZZ-Q 1000/600 těsnění pro DN 1000 Q.1	4	7					

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN										Betonika spol. s r.o.			
Poř.	Označení šachty	Šchémat. značka	Označení dna	Vývod	Hlavní přívod		1. vedlejší přívod		2. vedlejší přívod	Provedení žlábu	Provedení nástupnice	Slupadla Orientace	
10	SS1		TZZ-Q 1000/600	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	beton	beton	ocel. s PE	
				Materiál	Materiál	Úhel β	Úhel β	Úhel β		Úhel β			
						dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]		dh[mm]			
						Materiál	Materiál	Materiál		Materiál			
11	SS2		TZZ-Q 1000/600	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	beton	beton	ocel. s PE	
				Materiál	Materiál	Úhel β	Úhel β	Úhel β		Úhel β			
						dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]		dh[mm]			
						Materiál	Materiál	Materiál		Materiál			
12	SS3		TZZ-Q 1000/600	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	beton	beton	ocel. s PE	
				Materiál	Materiál	Úhel β	Úhel β	Úhel β		Úhel β			
						dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]		dh[mm]			
						Materiál	Materiál	Materiál		Materiál			
13	SS4		TZZ-Q 1000/600	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	DN (mm)	beton	beton	ocel. s PE	
				Materiál	Materiál	Úhel β	Úhel β	Úhel β		Úhel β			
						dh[mm]	dh[mm]	dh[mm]		dh[mm]			
						Materiál	Materiál	Materiál		Materiál			

BTK

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu
UAN Brno_Zvonafka_SO 10 Kanalizace

Projektant
Ing. Hana Maršálková

Jméno dat
UAN Zvonafka Brno

STRANA

3

TABULKA SESTAV ŠACHET

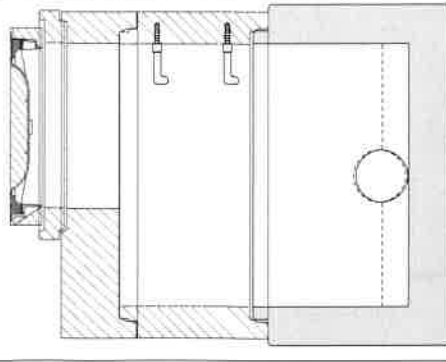
Betonika spol. s r.o.

Šachta č.10 SŠ1

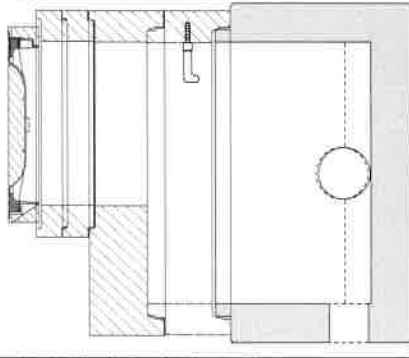
Šachta č.11 SŠ2

Šachta č.12 SŠ3

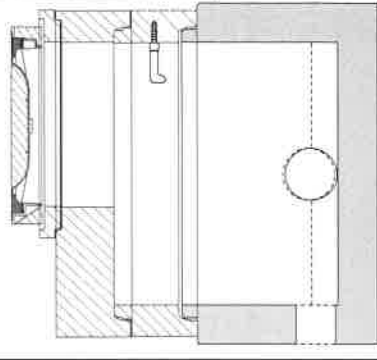
TZZ-Q 1000/600	1
TBS-Q 1000/500/120/SP	1
TZK-Q 625/200/120 T	1
TBW-Q 625/80/120	1
D 400 vzor BRNO	1
těsnění pro DN 1000 Q.1	2
kóta dna	198.08 m
kóta terénu	199.60 m
rozdíl kót	1.52 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.51 m
stavební výška	1.73 m



TZZ-Q 1000/600	1
TBS-Q 1000/250/120/SP	1
TZK-Q 625/200/120 T	1
TBW-Q 625/100/120	2
D 400 vzor BRNO	1
těsnění pro DN 1000 Q.1	2
kóta dna	198.31 m
kóta terénu	199.70 m
rozdíl kót	1.39 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.38 m
stavební výška	1.60 m

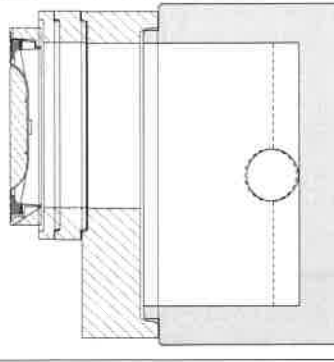


TZZ-Q 1000/600	1
TBS-Q 1000/250/120/SP	1
TZK-Q 625/200/120 T	1
TBW-Q 625/60/120	1
D 400 vzor BRNO	1
těsnění pro DN 1000 Q.1	2
kóta dna	198.55 m
kóta terénu	199.80 m
rozdíl kót	1.25 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.24 m
stavební výška	1.46 m



Šachta č.13 SŠ4

TZZ-Q 1000/600	1
TZK-Q 625/200/120 T	1
TBW-Q 625/100/120	1
TBW-Q 625/60/120	1
D 400 vzor BRNO	1
těsnění pro DN 1000 Q.1	1
kóta dna	198.75 m
kóta terénu	199.85 m
rozdíl kót	1.10 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.09 m
stavební výška	1.31 m



BTK

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu
UAN Brno_Zvonařka_SO 10 Kanalizace

STRANA




Projektant
Ing. Hana Maršalková

Jméno dat
UAN Zvonařka Brno

4

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ					Betonika spol. s r.o.		
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
10	SS1	D	D 400 vzor BRNO	bez odvětrání, rám vzor BRNO, poklop vzor BRNO	skladba komunikace	115	1
11	SS2	D	D 400 vzor BRNO	bez odvětrání, rám vzor BRNO, poklop vzor BRNO	skladba komunikace	115	1
12	SS3	D	D 400 vzor BRNO	bez odvětrání, rám vzor BRNO, poklop vzor BRNO	skladba komunikace	115	1
13	SS4	D	D 400 vzor BRNO	bez odvětrání, rám vzor BRNO, poklop vzor BRNO	skladba komunikace	115	1
Celkem			D 400 vzor BRNO				4

BTK

Pref. kanalizační šachty  (C) 1996-2008	Název stavby-objektu UAN Brno_Zvonařka_SO 10 Kanalizace		STRANA
	Projektant Ing. Hana Maršálková	Jméno dat UAN Zvonařka Brno	