

TABULKA KANALIZAČNÍCH ŠACHET

ŠACHTY Z BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ

SEZNAM PŘÍLOH

1.	TABULKA SESTAV ŠACHET	STR.	2.
2.	TABULKA ŠACHET - ŠACHTOVÁ DNA	STR.	3.
3.	TABULKA ŠACHET - ŠACHTOVÉ DÍLCE A POKLOPY	STR.	4.
4.	OBJEDNÁVKOVÝ LIST ŠACHTOVÝCH DEN	STR.	5.
5.	OBJEDNÁVKOVÝ LIST ŠACHTOVÝCH DÍLCŮ	STR.	6.

Poznámka :

SKLADBA PREFABRIKOVANÝCH ŠACHET JE URČENA DLE STÁVAJÍCÍ NIVELETY KOMUNIKACE. V PŘÍPADĚ, ŽE PŘI REKONSTRUKCI KOMUNIKACE DOJDE K VÝŠKOVÝM ZMĚNÁM JEJÍ NIVELETY, BUDE NUTNÉ VÝŠKU OSAZENÍ POKLOPŮ UPRAVIT POMOCÍ VYROVNÁVACÍCH PRSTENCŮ !

UPOZORNĚNÍ :

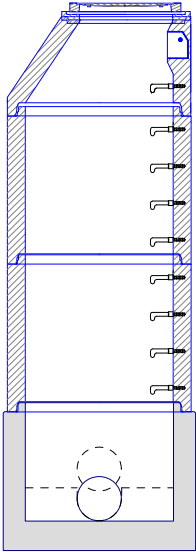
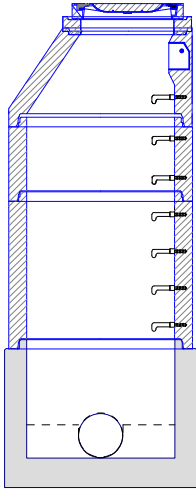
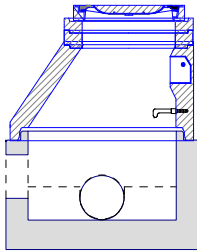
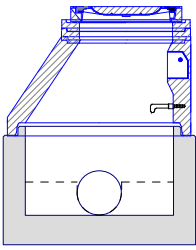
Tabulka kanalizačních šachet je vytvořena programem „Prefabrikované kanalizační šachty“ od firmy SWECO, který je součástí SW „Winplan“. Jako výrobce materiálů je zde softwarově přednastavena firma Prefa Brno. To však neznamená, že zhotovitel stavby musí použít výrobky této firmy.

SO 1 - KANALIZACE

Stavba :	Vypracoval : J.Sváček
Č.K., sídliště Železniční - obnova kanalizace a vodovodu	Datum : 10.2021
Název výkresu : Tabulka betonových kanalizačních šachet	Č.zakázky : 2-110-08-PS
	Č.výkresu : D.4

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 š1			Šachta č.2 š2			Šachta č.3 š3		
	dno TBZ-Q.1 100/80	1		dno TBZ-Q.1 100/80	1		dno TBZ-Q.1 100/60	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	2		skruž TBS-Q.1 100/100	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
	poklop EURO B	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		poklop D 400 Viatop AG	1
	kóta dna	536.42 m		poklop D 400 Viatop AG	1		kóta dna	538.03 m
	kóta terénu	539.73 m		kóta dna	537.71 m		kóta terénu	539.49 m
	rozdíl kót	3.31 m		kóta terénu	540.79 m		rozdíl kót	1.46 m
	převýšení nad terénem	0.20 m		rozdíl kót	3.08 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	3.50 m		převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	1.46 m
	stavební výška	3.70 m		výška šachty	3.08 m		stavební výška	1.66 m
				stavební výška	3.28 m			
Šachta č.4 š4								
	dno TBZ-Q.1 100/60	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 D 400 Viatop AG	1						
	kóta dna	538.34 m						
	kóta terénu	539.76 m						
	rozdíl kót	1.42 m						
	převýšení nad terénem	0.00 m						
	výška šachty	1.42 m						
	stavební výška	1.62 m						



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2020

Název stavby-objektu

Č.KRUMLOV, SÍDLIŠTĚ ŽELEZNIČNÍ - OBNOVA KANALIZACE

Projektant

JIŘÍ SVÁČEK - VIDEALL PROJEKT, Č.KRUMLOV

STRANA

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.1 100/80	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton s nát.	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	149	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 3/4 DN	sklon [‰]	70.0	dh[mm]	200	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	70.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												
2	š2		TBZ-Q.1 100/80	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton s nát.	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	110	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 3/4 DN	sklon [‰]	70.0	dh[mm]	5	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	10.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												
3	š3		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton s nát.	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β	149	Úhel β	270	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 3/4 DN	sklon [‰]	70.0	dh[mm]	5	dh[mm]	146	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]	10.0	sklon [‰]	30.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												
4	š4		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	315/294 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton s nát.	Materiál	PVC-U Ultra Solid	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.	dh[mm]	0	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 3/4 DN	sklon [‰]	10.0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			od vložky k vložce			sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			stupadla: ocel. s PE												



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Č.KRUMLOV, SÍDLIŠTĚ ŽELEZNIČNÍ - OBNOVA KANALIZACE

Projektant

JIŘÍ SVÁČEK - VIDEALL PROJEKT, Č.KRUMLOV

STRANA

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		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]		ks		ks		ks		elastomerové těsnění	ks
1	š1	539.73	terén h = 0.2 m	539.92	536.42	536.42	3.50	TBW-Q.1 63/6	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	2	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 podkladový beton	1
2	š2	540.79	vozovka h = 0.0 m	540.79	537.71	537.71	3.08	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 podkladový beton	1
3	š3	539.49	vozovka h = 0.0 m	539.49	538.03	538.03	1.46	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton	1
4	š4	539.76	vozovka h = 0.0 m	539.76	538.34	538.34	1.42	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton	1
	Celkem							TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	2 2 2	TBR-Q.1 100-63/58	4	TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 3		TBZ-Q.1 100/60 TBZ-Q.1 100/80	2 2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Č.KRUMLOV, SÍDLIŠTĚ ŽELEZNIČNÍ - OBNOVA KANALIZACE

Projektant

JIŘÍ SVÁČEK - VIDEALL PROJEKT, Č.KRUMLOV

STRANA

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	B	EURO B	bez odvětrání, tvárná litina	ohumusování a osetí	60	1
2	š2	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
3	š3	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
4	š4	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
	Celkem	B	EURO B	bez odvětrání, tvárná litina		60	1
		D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání		100	3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Č.KRUMLOV, SÍDLIŠTĚ ŽELEZNIČNÍ - OBNOVA KANALIZACE

Projektant

JIŘÍ SVÁČEK - VIDEALL PROJEKT, Č.KRUMLOV

STRANA



PREFA BRNO

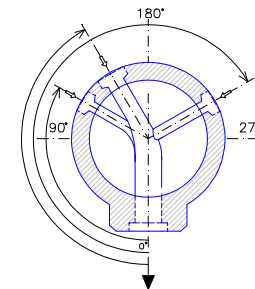
...jsme tam, kde vy stavíte

Závod Strážnice, U cihelny 1375, 696 62 Strážnice

Tel.: 518 670 553

Fax: 518 332 095

Email: PREFA@PREFA.CZ



OBJEDNÁVKOVÝ LIST ŠACHETNÍCH DEN

Odběratel:

Kont.osoba:

Telefon:

Fax:

Stavba:

E-mail:

Označení šachty	Typ dna Síla stěny hmotnost	ks		DN	Úhel	dh[mm]	Materiál potrubí	Sklon [‰]	Materiálové provedení		Výška kynety	Obklad šachty
									Žlab	Nástupnice		
š1	TBZ-Q.1 100/80 150 od vložky k vložce 0	1	Vývod Hl.přívod	315/294 SN 12 315/294 SN 12	149	0 200	PVC-U Ultra Solid PVC-U Ultra Solid	70.0 70.0	beton s nát.	beton s nátěrem	3/4 DN	
š2	TBZ-Q.1 100/80 150 od vložky k vložce 0	1	Vývod Hl.přívod	315/294 SN 12 315/294 SN 12	110	0 5	PVC-U Ultra Solid PVC-U Ultra Solid	70.0 10.0	beton s nát.	beton s nátěrem	3/4 DN	
š3	TBZ-Q.1 100/60 150 od vložky k vložce 0	1	Vývod Hl.přívod 1.vedl.přívod	315/294 SN 12 315/294 SN 12 315/294 SN 12	149 270	0 5 146	PVC-U Ultra Solid PVC-U Ultra Solid PVC-U Ultra Solid	70.0 10.0 30.0	beton s nát.	beton s nátěrem	3/4 DN	
š4	TBZ-Q.1 100/60 150 od vložky k vložce 0	1	Vývod Hl.přívod	315/294 SN 12		0	PVC-U Ultra Solid	10.0	beton s nát.	beton s nátěrem	3/4 DN	

Doprava

Manipul. úchyty

zajistí odběratel

DEHA

hmotnost 0 kg

Termín

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2020

Název stavby-objektu

Č.KRUMLOV, SÍDLIŠTĚ ŽELEZNIČNÍ - OBNOVA KANALIZACE

Projektant

JIŘÍ SVÁČEK - VIDEALL PROJEKT, Č.KRUMLOV

STRANA



Odběratel:		Dodavatel:	
Firma		Firma	Prefa Brno a. s.
Sídlo		Sídlo	Kulkova 10
PSČ, město		PSČ, město	615 00 Brno
Číslo účtu		Provoz	Prefa Brno a. s.
IČ		Sídlo	Kulkova 10
DIČ		PSČ, město	615 00 Brno
Kont.osoba		Kont.osoba	
Telefon		Telefon/fax	541 583 111 / 541 211 190
Fax		E-mail	prefa@prefa.cz
E-mail		Http	www.prefa.cz
Místo určení:			
Stavba		Číslo objednávky	ze dne
Ulice			
Město		Cenová nabídka	ze dne
Kont.osoba			
Telefon			
Termín		Způsob platby	hotově
Doprava	zajistí odběratel	Splatnost	
Manipul. úchyty	DEHA		
Poznámka			

Popis šachtových dílců	stupadla	ks	hmotnost
TBS-Q.1 100/100	ocelová s PE povl.	3	0
TBS-Q.1 100/50	ocelová s PE povl.	1	0
TBR-Q.1 100-63/58	ocelová s PE povl.	4	0
TBW-Q.1 63/6	ocelová s PE povl.	2	0
TBW-Q.1 63/10	ocelová s PE povl.	2	0
TBW-Q.1 63/8	ocelová s PE povl.	2	0
Celkem			0