

Pokud jsou ve výkresové části projektové dokumentace, v její technické zprávě, nebo ve výkresech výměr výjimečně uvedeny obchodní názvy, slouží pouze k upřesnění specifikace technického a kvalitativního standardu. Může být použito i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.



Modrý Projekt s.r.o.
Slovácká 3223/83, 690 02 Břeclav
IČ: 04223721, DIČ: CZ04223721

Razítko:



Projektová dokumentace pro provádění stavby dle přílohy č. 6 vyhlášky č. 146/2008 Sb.

Hlavní inženýr projektu:	Jakub Luňák	Zakázkové číslo:	505/23
Zodpovědný projektant:	Josef Zůl	Formát:	14 x A4
Vypracoval:	Josef Zůl	Datum:	září 2024
Stavebník: Obec Šitbořice, Osvobození 92, 691 76 Šitbořice		Místo stavby:	k.ú. Šitbořice (okres Břeclav);762687
		Stupeň dokumentace:	DPS
STAVBA:	Šitbořice - ul. Na Kopečku, dobudování IS - komunikace včetně odvodnění OBJEKT: D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.1. Stavební část D.1.3. 300 - Vodohospodářské objekty	Paré	
		Měřítko	-
PŘÍLOHA:	Výpis revizních šachet	Číslo výkresu	Revize
		D.1.3.14.	-

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím projektanta dle zákona č. 121/2000 Sb. a § 168 odst. 2 stavebního zákona č. 183/2006 Sb. Nesmí být bez předchozího písemného souhlasu kopírována, rozmnožována a zpřístupněna jiným fyzickým, nebo právnickým subjektům.

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 zakrytová 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	ŠO.1	269.62	vozovka h = 0.0 m	269.62	267.02	267.02	2.60	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 3
2*	ŠO.2	269.82	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	269.82	267.12	267.12	2.70	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 3
3	ŠO.3	269.41	vozovka h = 0.0 m	269.40	267.28	267.28	2.12	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 3
	Celkem							TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	2 2	TBR-Q.1 100-63/58	3	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	3 1 2		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	3 9

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

STRANA

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Projektant

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	ŠO.1		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/295 SN 12 PVC Quantum 0 25.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	315/295 SN 12 155 0 PVC Quantum 25.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	
2*	ŠO.2		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/295 SN 12 PVC Quantum 0 25.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	315/295 SN 12 270 0 PVC Quantum 25.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰] Obtok	200 91 100 PVC Quantum 45.0 315/295 SN 12	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	
3	ŠO.3		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nátěrem kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát.	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	315/295 SN 12 PVC Quantum 0 25.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	315/295 SN 12 168 0 PVC Quantum 36.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



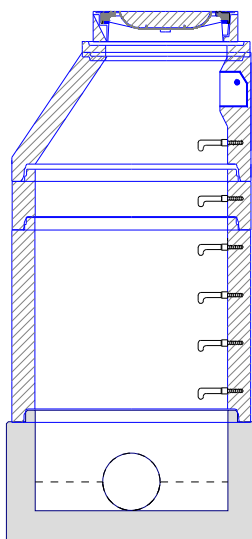
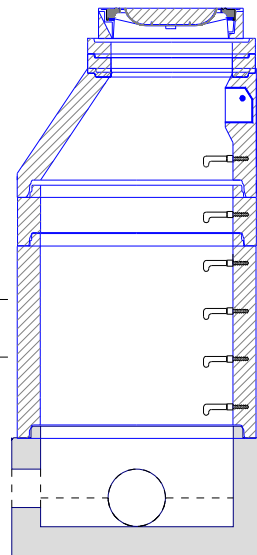
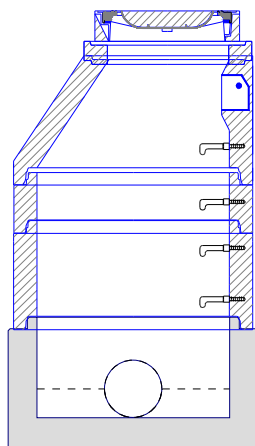
Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 ŠO.1	Šachta č.2 ŠO.2	Šachta č.3 ŠO.3																																																																																				
<div></div> <table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/100</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/8</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop D 400 Begu-B-K D400</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>3</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>267.02 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>269.62 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>2.60 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>2.60 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.75 m</td></tr></table>	dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c	1	skruž TBS-Q.1 100/100	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 D 400 Begu-B-K D400	1	těsnění pro DN 1000	3	kóta dna	267.02 m	kóta terénu	269.62 m	rozdíl kót	2.60 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	2.60 m	stavební výška	2.75 m	<div></div> <table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/100</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/10</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/8</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop D 400 Begu-B-K D400</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>3</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>267.12 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>269.82 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>2.70 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>2.70 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.85 m</td></tr><tr><td>spadišťová šachta</td><td></td></tr><tr><td>vzd. od okr.skruže</td><td>358 mm</td></tr></table>	dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c	1	skruž TBS-Q.1 100/100	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 D 400 Begu-B-K D400	1	těsnění pro DN 1000	3	kóta dna	267.12 m	kóta terénu	269.82 m	rozdíl kót	2.70 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	2.70 m	stavební výška	2.85 m	spadišťová šachta		vzd. od okr.skruže	358 mm	<div></div> <table><tr><td>dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/50</td><td>1</td></tr><tr><td>skruž TBS-Q.1 100/25</td><td>1</td></tr><tr><td>kónus TBR-Q.1 100-63/58</td><td>1</td></tr><tr><td>vyr.prst. TBW-Q.1 63/10</td><td>1</td></tr><tr><td>poklop D 400 Begu-B-K D400</td><td>1</td></tr><tr><td>těsnění pro DN 1000</td><td>3</td></tr><tr><td>kóta dna</td><td>267.28 m</td></tr><tr><td>kóta terénu</td><td>269.41 m</td></tr><tr><td>rozdíl kót</td><td>2.13 m</td></tr><tr><td>převýšení nad terénem</td><td>0.00 m</td></tr><tr><td>výška šachty</td><td>2.12 m</td></tr><tr><td>stavební výška</td><td>2.27 m</td></tr></table>	dno TBZ-Q.1 100/522 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 63/10	1	poklop D 400 Begu-B-K D400	1	těsnění pro DN 1000	3	kóta dna	267.28 m	kóta terénu	269.41 m	rozdíl kót	2.13 m	převýšení nad terénem	0.00 m	výška šachty	2.12 m	stavební výška	2.27 m
dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c	1																																																																																					
skruž TBS-Q.1 100/100	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 D 400 Begu-B-K D400	1																																																																																					
těsnění pro DN 1000	3																																																																																					
kóta dna	267.02 m																																																																																					
kóta terénu	269.62 m																																																																																					
rozdíl kót	2.60 m																																																																																					
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																																					
výška šachty	2.60 m																																																																																					
stavební výška	2.75 m																																																																																					
dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c	1																																																																																					
skruž TBS-Q.1 100/100	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 D 400 Begu-B-K D400	1																																																																																					
těsnění pro DN 1000	3																																																																																					
kóta dna	267.12 m																																																																																					
kóta terénu	269.82 m																																																																																					
rozdíl kót	2.70 m																																																																																					
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																																					
výška šachty	2.70 m																																																																																					
stavební výška	2.85 m																																																																																					
spadišťová šachta																																																																																						
vzd. od okr.skruže	358 mm																																																																																					
dno TBZ-Q.1 100/522 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 63/10	1																																																																																					
poklop D 400 Begu-B-K D400	1																																																																																					
těsnění pro DN 1000	3																																																																																					
kóta dna	267.28 m																																																																																					
kóta terénu	269.41 m																																																																																					
rozdíl kót	2.13 m																																																																																					
převýšení nad terénem	0.00 m																																																																																					
výška šachty	2.12 m																																																																																					
stavební výška	2.27 m																																																																																					



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

TABULKA SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Výška šachty	Skruž s vyústěním	Pořadí odspodu	Materiál potrubí	DN1 přívodu	Vzdálenost od dna		DN2 spadiště	Delta h [mm]	Úhel přívodu	Obklad náraz.stěny	
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	vývodu	spodního okr.skruže	[mm]		[°]	materiál výška	šířka plocha
2	ŠO.2	269.82	269.82	267.12	2.70	TBS-Q.1 100/100	2	PVC Quantum	300	880	358	200	100	91		



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

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	ŠO.1	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	žulová dlažba do betonu	160	1
2	ŠO.2	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
3	ŠO.3	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400		160	3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty SWECO  Sustainable engineering and design (C) 1996-2017	Název stavby-objektu	STRANA
	Projektant	

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovňovací 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	ŠO.8	271.09	vozovka h = 0.0 m	271.08	269.30	269.30	1.78	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 2
2	ŠO.9	271.58	vozovka h = 0.0 m	271.57	269.70	269.70	1.87	TBW-Q.1 63/10	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 2
3	ŠO.10	273.12	vozovka h = 0.0 m	273.12	271.23	271.23	1.89	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm bez podkladové vrstvy těsnění pro DN 1000	1 2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 2 2	TBR-Q.1 100-63/58	3	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 2		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	3 6



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Šitbořice- ul. Na Kopečku, dobudování IS, odvodnění část 1

Projektant

Modrý Projekt s.r.o.

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	ŠO.8		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PVC Quantum	Úhel β	160	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nátěrem	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	45.0	Materiál	PVC Quantum	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	24.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
2	ŠO.9		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PVC Quantum	Úhel β	162	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nátěrem	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	24.0	Materiál	PVC Quantum	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	61.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
3	ŠO.10		TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15cm	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PVC Quantum	Úhel β	177	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: beton s nátěrem	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	61.0	Materiál	PVC Quantum	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	20.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Šitbořice- ul. Na Kopečku, dobudování IS, odvodnění část 1

Projektant

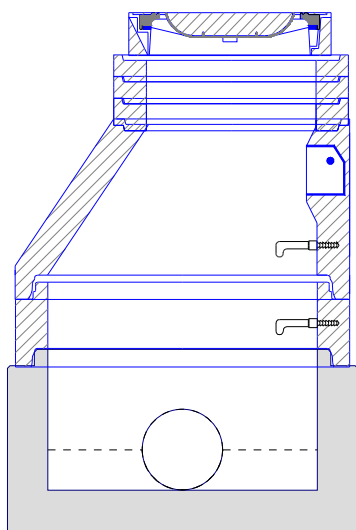
Modrý Projekt s.r.o.

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

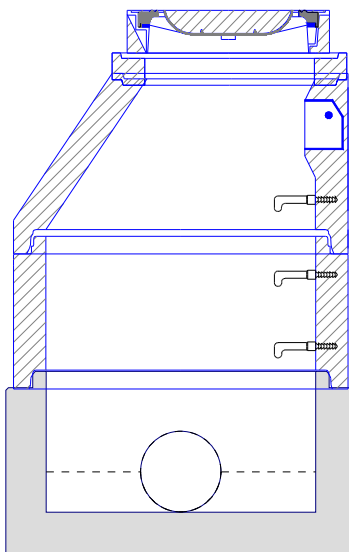
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 ŠO.8



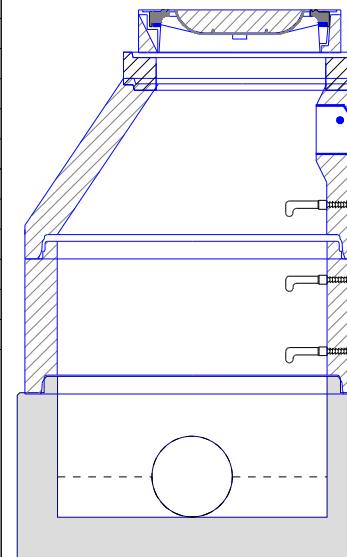
dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	2
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	269.30 m
kóta terénu	271.09 m
rozdíl kót	1.79 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.78 m
stavební výška	1.93 m

Šachta č.2 ŠO.9



dno TBZ-Q.1 100/522 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	269.70 m
kóta terénu	271.58 m
rozdíl kót	1.88 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.87 m
stavební výška	2.02 m

Šachta č.3 ŠO.10



dno TBZ-Q.1 100/522 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	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	271.23 m
kóta terénu	273.12 m
rozdíl kót	1.89 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.89 m
stavební výška	2.04 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Šitbořice- ul. Na Kopečku, dobudování IS, odvodnění část 1

Projektant

Modrý Projekt s.r.o.

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	ŠO.8	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
2	ŠO.9	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
3	ŠO.10	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400		160	3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

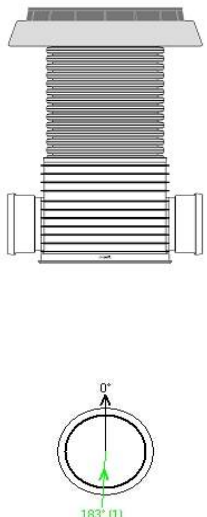
Šitbořice- ul. Na Kopečku, dobudování IS, odvodnění část 1

Projektant

Modrý Projekt s.r.o.

STRANA

Technická specifikace šachty	
1-ŠO.4	30.10.2024 17:27
Projekt	Šitbořice- ul. Na Kopečku
Číslo projektu	505/23
Lokalita	k.ú. Šitbořice (okres Břeclav)
Projektant	Modrý Projekt s.r.o.
Poznámka	

	Číslo šachty	1			
	Označení šachty	ŠO.4			
	DN šachty	630			
	Název větve	ČÁST 1			
	Staničení	40,33			
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	267,8			
	Kóta terénu [m.n.m.]	270,33			
	Hloubka [mm]	2530			
	Výška nad terén [mm]	0			
	Stavební výška [mm]	2530			
	Celková výška [mm]	2618			
	Hutnění okolí/doprava	Dobré DPr 97% (těžká doprava)			
	DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka	
	Výtok	300/315	0	Hladké	
	Vtok 1	300/315	183/180	Quantum SN 12	,Spadiště, výška delta H =900
	Vtok 2	-	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-	-
	Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladká hrdla KG			
	Poklop - třída	D400			
	- nosnost	40			
	- konstrukce	Pevný			
	Hloubka podz.vody H [m]	-			
	Zemina	Písčitá			

Část	Kód položky	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	631000180+	DNO ŠACH630X315 0/180		1		
Prodloužení	6R6306000	PRODLOUŽENÍ ŠACH630X6M		1		
Poklop	PL600/D400	POKLOP BEGU 600 D400-PLNÝ		1		
	KGBET630	PRSTENEC BETONOVÝ 630 MM		1		
Spadiště - vtok 1	LG300	TĚSNĚNÍ ODBOČKY DN300		1		
	KGEA300/300/4	ODBOČKA 45° 300X300 KAN.PVC		1		
	KGB300/45	KOLENO 45° 300MM KAN.PVC		1		
	KGB300/87	KOLENO 87° 300MM KAN.PVC		1		
	SN8-300/1+	TR.KAN.315X9,2X1M SN8KOEX,PVC		1		
Doplňky	PRK630	PRAGMA TĚSNÍCÍ KROUŽEK 630		1		
	6STADS315	FLEXIBILNÍ HRDLO 315	1 912,00	1		
			Celkem	11		

Montážní pokyny a poznámky:

Vtok(y) i výtok - hladká hrdla KG

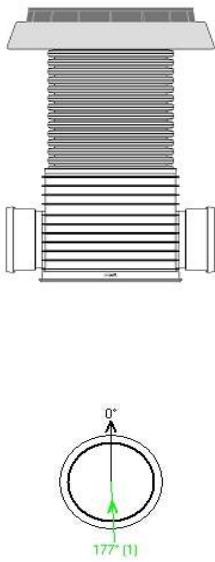
Vtok 1 - Použije se cca 0,5m hladké KG trubky DN 300/315 (viz. info 1)

Svislá trubka spadiště KG SN8 DN 300/315 délky cca 600 mm (viz. info 2)

Střed otvoru navrtávky pro těsnění In situ (položka LG) je vzdálen od dolního konce prodloužení 736 mm

Výtok - První trubku nutno použít bez hrdla

Technická specifikace šachty	
z-ŠO.5	30.10.2024 17:27
Projekt	Šitbořice- ul. Na Kopečku
Číslo projektu	505/23
Lokalita	k.ú. Šitbořice (okres Břeclav)
Projektant	Modrý Projekt s.r.o.
Poznámka	

	Číslo šachty	2		
	Označení šachty	ŠO.5		
	DN šachty	630		
	Název větve	ČÁST 1		
	Staničení	55,48		
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	269,4		
	Kóta terénu [m.n.m.]	271,21		
	Hloubka [mm]	1810		
	Výška nad terén [mm]	0		
	Stavební výška [mm]	1810		
	Celková výška [mm]	1898		
	Hutnění okolí/doprava	Dobré DPr 97% (těžká doprava)		
	DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
	Výtok	300/315	0	Quantum SN 12
	Vtok 1	300/315	177/180	Quantum SN 12 Flexibilní hrdlo ± 7,5°
	Vtok 2	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-
	Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladká hrdla KG		
	Poklop - třída	D400		
	- nosnost	40		
	- konstrukce	Pevný		
	Hloubka podz.vody H [m]	-		
	Zemina	Písčité		

Část	Kód položky	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	631000180+	DNO ŠACH630X315 0/180		1		
Prodloužení	6R6301500	PRODLOUŽENÍ ŠACH630X1,5M		1		
Poklop	PL600/D400	POKLOP BEGU 600 D400-PLNÝ		1		
	KBET630	PRSTENEC BETONOVÝ 630 MM		1		
Doplňky	PRK630	PRAGMA TĚSNÍCÍ KROUŽEK 630		1		
	6STADS315	FLEXIBILNÍ HRDLO 315		1		
			Celkem	6		

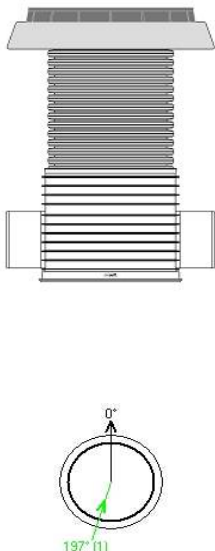
Montážní pokyny a poznámky:

Vtok(y) i výtok - hladká hrdla KG

Výtok - První trubku nutno použít bez hrdla

Vtok 1 - Použije se cca 0,5m hladké trubky bez hrdla

Technická specifikace šachty	
3-ŠO.6	30.10.2024 17:28
Projekt	Šitbořice- ul. Na Kopečku
Číslo projektu	505/23
Lokalita	k.ú. Šitbořice (okres Břeclav)
Projektant	Modrý Projekt s.r.o.
Poznámka	

	Číslo šachty	3		
	Označení šachty	ŠO.6		
	DN šachty	630		
	Název větve	ČÁST 1		
	Staničení	79,46		
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	271,28		
	Kóta terénu [m.n.m.]	273,08		
	Hloubka [mm]	1800		
	Výška nad terén [mm]	0		
	Stavební výška [mm]	1800		
	Celková výška [mm]	1888		
	Hutnění okolí/doprava	Dobré DPr 97% (těžká doprava)		
	DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
	Výtok	300/315	0	Quantum SN 12
	Vtok 1	300/315	197/195	Quantum SN 12 Flexibilní hrdlo ± 7,5°
	Vtok 2	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-
	Konstrukce šachty	Vtok(y) i výtok - hladké dřívky KG		
	Poklop - třída	D400		
	- nosnost	40		
	- konstrukce	Pevný		
	Hloubka podz.vody H [m]	-		
	Zemina	Písčité		

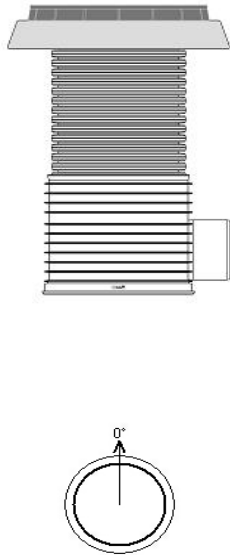
Část	Kód položky	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	631000165.+	DNO ŠACH630X315 0/165		1		
Prodloužení	6R6301500	PRODLOUŽENÍ ŠACH630X1,5M		1		
Poklop	PL600/D400	POKLOP BEGU 600 D400-PLNÝ		1		
	KGBET630	PRSTENEC BETONOVÝ 630 MM		1		
Doplňky	PRK630	PRAGMA TĚSNÍCÍ KROUŽEK 630		1		
	6STADS315	FLEXIBILNÍ HRDLO 315		1		
			Celkem	6		

Montážní pokyny a poznámky:

Dno v provedení Ball bottom

Vtok(y) i výtok - hladké dřívky KG

Technická specifikace šachty	
4-ŠO.6	30.10.2024 17:28
Projekt	Šitbořice- ul. Na Kopečku
Číslo projektu	505/23
Lokalita	k.ú. Šitbořice (okres Břeclav)
Projektant	Modrý Projekt s.r.o.
Poznámka	

	Číslo šachty	4		
	Označení šachty	ŠO.7		
	DN šachty	630		
	Název větve	ČÁST 1		
	Staničení	97,02		
	Kóta výtoku potrubí [m.n.m.]	271,7		
	Kóta terénu [m.n.m.]	273,5		
	Hloubka [mm]	1800		
	Výška nad terén [mm]	0		
	Stavební výška [mm]	1800		
	Celková výška [mm]	1888		
	Hutnění okolí/doprava	Dobré DPr 97% (těžká doprava)		
	DN	Úhel	Navaz.potrubí	Poznámka
	Výtok	300/315	0	Quantum SN 12
	Vtok 1	-	-	-
	Vtok 2	-	-	-
	Vtok 3	-	-	-
	Vtok 4	-	-	-
	Vtok 5	-	-	-
	Boční vtok 1	-	-	-
	Boční vtok 2	-	-	-
	Konstrukce šachty	Výtok - hladký dřík KG		
	Poklop - třída	D400		
	- nosnost	40		
	- konstrukce	Pevný		
	Hloubka podz.vody H [m]	-		
	Zemina	Písčítá		

Část	Kód položky	Popis	Netto cena/ks	Množství	Netto cena	Netto cena doplňků
Dno	631000001+	DNO ŠACH630X315 1VÝTOK	5 410,00	1	5 410,00	
Prodloužení	6R6301500	PRODLOUŽENÍ ŠACH630X1,5M	2 790,00	1	2 790,00	
Poklop	PL600/D400	POKLAP BEGU 600 D400-PLNÝ	4 100,00	1	4 100,00	
	KGBET630	PRSTENEC BETONOVÝ 630 MM	1 776,00	1	1 776,00	
Doplňky	PRK630	PRAGMA TĚSNÍČÍ KROUŽEK 630	340,00	1		340,00
			Celkem	5	14 076,00	340,00

Montážní pokyny a poznámky:
Výtok - hladký dřík KG