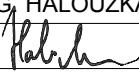


PRODLOUŽENÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE V K.Ú. HEROLTICE U TIŠNOVA

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO
PROVÁDĚNÍ STAVBY

D-1.7 VÝKAZ MATERIÁLU SO-01 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

VYPRACOVAL	ZODP. PROJ.	Ing. Petr Halouzka Projektant vodohospodářských staveb Náměstí SNP 1126/18, 613 00 Brno IČ : 76649555	
ING. HALOUZKA	ING. HALOUZKA		
			
OKRES Brno-venkov	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ Heroltice u Tišnova		
OBJEDNATEL OBEC HEROLTICE			STUPEŇ DPS
AKCE PRODLOUŽENÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE V K.Ú. HEROLTICE U TIŠNOVA		ČÍSLO ZAKÁZKY	11/19
		DATUM	04/2020
		MĚŘÍTKO	-
PŘÍLOHA VÝKAZ MATERIÁLU			ČÍSLO PŘÍLOHY D-1.7

1. Výpis trub

TRUBNÍ MATERIÁL GRAVITAČNÍCH KANALIZAČNÍCH STOK					
Úsek	Staničení		Materiál	Profil	Délka
	[km]			DN	[m]
Š ₁ - Š ₁₃	0.0000	0.3530	PP SN10	250	353.0
CELKEM PP SN10 DN250					353.0

PP trouby s hladkými stěnami s plnostěnnou konstrukcí bez pěnové struktury. Spojování trub bude pomocí hrdel s pryžovým těsněním a výztužným kroužkem.

VÝTLAK					
Úsek	Staničení		Materiál	Profil	Délka
	[km]			D	[m]
ČS - V ₃	0.0000	0.0080	PE100 RC	110	8.0
CELKEM PE100 RC D110 SDR11					8.0
POČET KUSŮ TRUB DÉLKY 6 m					2.0

Trubky výtlačku PE100 RC budou dodány v tyčích standardní délky 6 m, spoje při pokládce ve výkopu budou pomocí elektrotvarovek - viz výpis tvarovek a armatur výtlačku

2. Výpis tvarovek a prvků kanalizace

TVAROVKY PRO ODBOČKY GRAVITAČNÍ KANALIZACE	
Popis	ks
ODBOČKA DN250/150 - 45°	11
ZASLEPOVACÍ VÍCKO DN150	12

TVAROVKY PRO VYTĚLAK	
Popis	ks
E-SPOJKA D110	7
OTOČNÁ PŘÍRUBA D110	1
LEMOVÝ NÁKRUŽEK D110	1
T-KUS 45° D110/D110	1
OBLOUK DLOUHÝ 30° D110	1
OBLOUK DLOUHÝ 45° D110	2
E-KOLENO 90° D110	1
ARMATURY PRO VYTĚLAK	
Popis	ks
OSTATNÍ PRO VYTĚLAK	
Popis	ks
ŠROUBY M16x70 Z NEREZ OCELI TYP A2	8
MATICE M16 Z NEREZ OCELI TYP A4	8
TĚSNĚNÍ PŘÍRUBOVÝCH SPOJŮ NBR DN80	1
VYTYČOVACÍ MARKER	2
IDENTIFIKAČNÍ VODIČ CYY 6mm ²	10.0
VÝSTRAŽNÁ FÓLIE VODOVODU	8.0

3. Výpis zemních prací kanalizace

KANALIZACE

název stoky	staničení úseku řadu od - do		délka úseku	typ povrchu	šířka rýhy	průměrná hloubka výkopu	objem výkopu	tl. lože z štěrkopísku	lože pod potrubí z štěrkopísku	vytlačený objem potrubím	tl. obsypu z štěrkopísku	obsyp potrubí z štěrkopísku	objem zásypu zeminou	objem zásypu štěrkodrtí	pažení rýh	ohumusování	kryt cesty ze štěrkodrtě
	[m]	[m]	[m]		[m]	[m]	[m³]	[m]	[m³]	[m³]	[m]	[m³]	[m³]	[m³]	[m²]	[m²]	[m²]
A	0.00	2.60	2.60	zeleň	1.25	2.33	7.58	0.10	0.33	-0.13	0.55	1.66	4.82	0.00	12.13	3.25	0.00
A	2.60	6.50	3.90	štěrková cesta	1.25	2.33	11.38	0.10	0.49	-0.19	0.55	2.49	0.00	6.74	18.20	0.00	4.88
A	6.50	145.86	139.36	štěrková cesta	1.25	2.51	437.02	0.10	17.42	-6.84	0.55	88.97	0.00	271.53	699.24	0.00	174.20
A	145.86	194.20	48.34	zeleň	1.25	2.75	166.17	0.10	6.04	-2.37	0.55	30.86	114.81	0.00	265.87	60.43	0.00
A	194.20	242.20	48.00	zeleň	1.25	2.64	158.60	0.10	6.00	-2.36	0.55	30.64	107.60	0.00	253.76	60.00	0.00
A	242.20	322.70	80.50	zeleň	1.25	2.46	247.03	0.10	10.06	-3.95	0.55	51.39	161.50	0.00	395.26	100.63	0.00
A	322.70	353.00	30.30	zeleň	1.25	2.65	100.37	0.10	3.79	-1.49	0.55	19.34	68.18	0.00	160.59	37.88	0.00
V	0.00	8.00	8.00	štěrková plocha ČS	1.10	2.22	19.51	0.10	0.88	-0.39	0.40	3.13	9.83	0.00	35.47	0.00	0.00
celkem			361.00				1147.66		45.01	-17.72		228.49	466.73	278.28	1840.51	262.18	179.08

ROZŠÍŘENÍ VÝKOPU PRO ŠACHTY

šachta	HLOUBKA	ŠÍŘKA ROZŠÍŘENÍ RÝHY	DÉLKA ROZŠÍŘENÍ RÝHY		objem výkopu	pažení jam	vytlačený objem šachtami	objem zásypu štěrkodrtí	objem zásypu zeminou	ohumusování	kryt cesty ze štěrkodrtě
	[m]	[m]	[m]		[m³]	[m²]	[m³]	[m³]	[m³]	[m²]	[m²]
Š1	1.83	1.80	3.00	zeleň	9.88	17.57	-2.43	5.83	0.00	5.40	0.00
Š2	2.40	1.80	3.00	štěrková cesta	12.96	23.04	-3.19	8.15	0.00	0.00	5.40
Š3	2.60	1.80	3.00	štěrková cesta	14.04	24.96	-3.45	8.97	0.00	0.00	5.40
Š4	2.60	1.80	3.00	štěrková cesta	14.04	24.96	-3.45	8.97	0.00	0.00	5.40
Š5	2.40	1.80	3.00	štěrková cesta	12.96	23.04	-3.19	8.15	0.00	0.00	5.40
Š6	2.60	1.80	3.00	štěrková cesta	14.04	24.96	-3.45	8.97	0.00	0.00	5.40
Š7	2.60	1.80	3.00	štěrková cesta	14.04	24.96	-3.45	8.97	0.00	0.00	5.40
Š8	2.60	1.80	3.00	štěrková cesta	14.04	24.96	-3.45	8.97	0.00	0.00	5.40
Š9	2.48	1.80	3.00	zeleň	13.39	23.81	-3.29	0.00	9.02	5.40	0.00
Š10	2.40	1.80	3.00	zeleň	12.96	23.04	-3.19	0.00	8.69	5.40	0.00
Š11	2.60	1.80	3.00	zeleň	14.04	24.96	-3.45	0.00	9.51	5.40	0.00
Š12	2.60	1.80	3.00	zeleň	14.04	24.96	-3.45	0.00	9.51	5.40	0.00
celkem					160.43	285.22	-39.43	66.99	36.73	27.00	37.80

pozn.: Na základě Inženýrsko-geologického posouzení je v trase kanalizace vzhledem k průměrné hloubce výkopu cca 2.2-

2.7m uvažováno s rozdělením celkového objemu výkopu do tříd těžitelnosti dle ČSN 73 3050 :

do 3. třídy těžitelnosti cca 25 %

do 4. třídy těžitelnosti cca 25 %

do 5. třídy těžitelnosti cca 35 %

do 6. třídy těžitelnosti cca 15 %

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	Š1	279.65	terén h = 0.5 m	280.14	277.71	277.71	2.43	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
2	Š2	280.35	vozovka h = 0.0 m	280.34	278.05	278.05	2.29	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
3	Š3	281.50	vozovka h = 0.0 m	281.50	279.00	279.00	2.50	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
4	Š4	286.30	vozovka h = 0.0 m	286.29	284.00	284.00	2.29	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
5	Š5	293.70	vozovka h = 0.0 m	293.70	291.20	291.20	2.50	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
6	Š6	295.71	vozovka h = 0.0 m	295.70	293.41	293.41	2.29	TBW-Q.1 63/10	2	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
7	Š7	298.81	vozovka h = 0.0 m	298.81	296.31	296.31	2.50	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
8	Š8	299.80	vozovka h = 0.0 m	299.80	297.30	297.30	2.50	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Projektant

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	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]									
9	Š9	304.41	terén h = 0.2 m	304.61	301.91	301.91	2.70	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	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.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
10	Š10	307.38	terén h = 0.2 m	307.56	305.00	305.00	2.56			TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
11	Š11	309.74	terén h = 0.2 m	309.93	307.44	307.44	2.49	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
12	Š12	311.56	terén h = 0.2 m	311.76	309.06	309.06	2.70	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	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.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
13	Š13	313.11	terén h = 0.2 m	313.31	310.61	310.61	2.70	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	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.1 100/60 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
Celkem								TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 11 4 7	TBR-Q.1 100-63/58	13	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	7 3 10		TBZ-Q.1 100/60 těsnění pro DN 1000	13 33

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)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
1	Š1		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	160/150 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	154	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	5	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	53.0	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	53.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
2	Š2		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	270	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	125	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	53.0	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	125.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
3	Š3		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	211	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	150	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	125.0	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	150.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
4	Š4		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	178	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	146	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	150.0	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	146.3	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
5	Š5		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	170	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	142	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	146.3	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	142.7	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
6	Š6		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	161	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	115	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	142.7	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	115.6	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Sustainable engineering and design

(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Projektant

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	
				DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
7	Š7		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	188	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	106	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	115.6	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	106.4	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
8	Š8		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	169	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	92	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	106.4	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	91.8	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
9	Š9		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	64	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	91.8	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	64.4	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
10	Š10		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	177	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	60	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	64.4	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	59.6	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
11	Š11		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	169	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	41	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	59.6	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	40.9	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												
12	Š12		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	51	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	40.9	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	51.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

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	
13	Š13		TBZ-Q.1 100/60	DN (mm)	250/233 SN 10	DN (mm)	160/150 SN 10	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PP Master	Úhel β	105	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: kamenina	dh[mm]	0	dh[mm]	100	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	51.2	Materiál	PP Master	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton s nát.			sklon [‰]	40.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												



PREFA BRNO

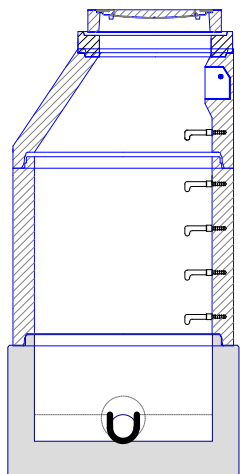
...jsme tam, kde vy stavíte

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

TABULKA SESTAV ŠACHET

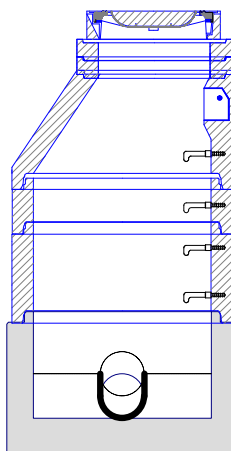
Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 Š1



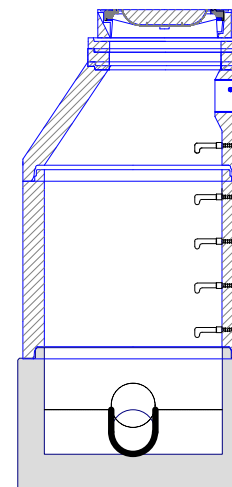
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
poklop B 125 Begu-B-K B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	277.71 m
kóta terénu	279.65 m
rozdíl kót	1.94 m
převýšení nad terénem	0.50 m
výška šachty	2.43 m
stavební výška	2.63 m

Šachta č.2 Š2



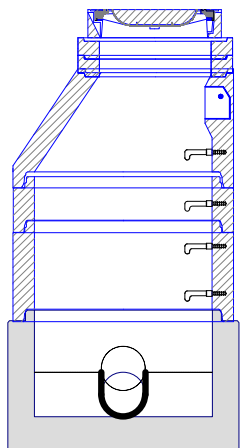
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	278.05 m
kóta terénu	280.35 m
rozdíl kót	2.30 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.29 m
stavební výška	2.49 m

Šachta č.3 Š3



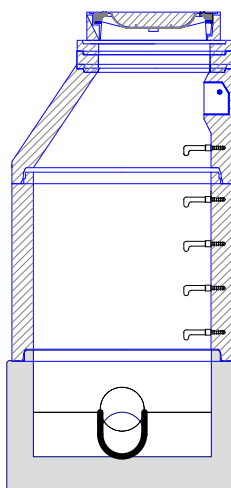
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	279.00 m
kóta terénu	281.50 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.50 m
stavební výška	2.70 m

Šachta č.4 Š4



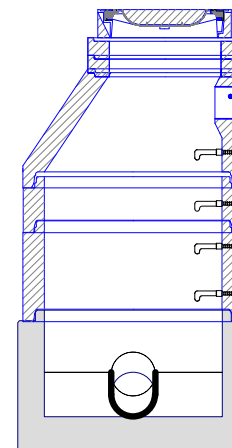
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	284.00 m
kóta terénu	286.30 m
rozdíl kót	2.30 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.29 m
stavební výška	2.49 m

Šachta č.5 Š5



dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	291.20 m
kóta terénu	293.70 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.50 m
stavební výška	2.70 m

Šachta č.6 Š6



dno TBZ-Q.1 100/60	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	2
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	293.41 m
kóta terénu	295.71 m
rozdíl kót	2.30 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.29 m
stavební výška	2.49 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

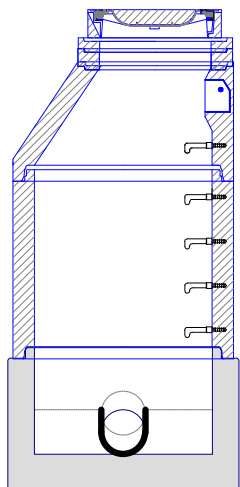
Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

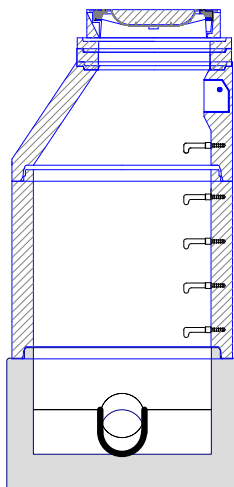
SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2017

Projektant

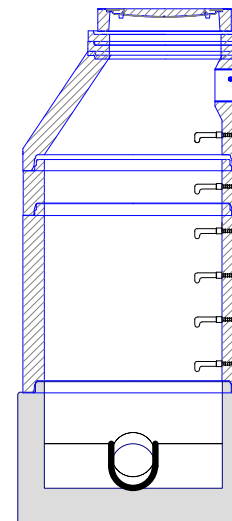
STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET
Prefa Brno a. s.
Šachta č.7 Š7


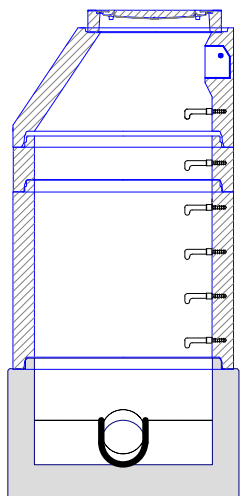
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	296.31 m
kóta terénu	298.81 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.50 m
stavební výška	2.70 m

Šachta č.8 Š8


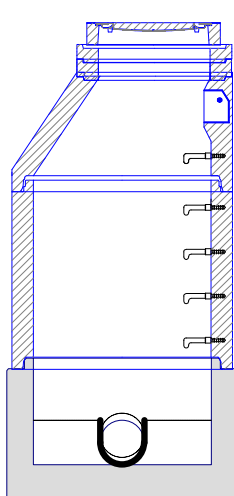
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Begu-B-K D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	297.30 m
kóta terénu	299.80 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.50 m
stavební výška	2.70 m

Šachta č.9 Š9


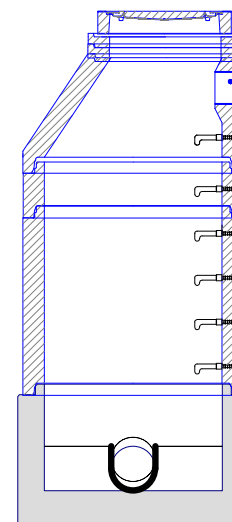
dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-K B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	301.91 m
kóta terénu	304.41 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.20 m
výška šachty	2.70 m
stavební výška	2.90 m

Šachta č.10 Š10


dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop B 125 Begu-B-K B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	305.00 m
kóta terénu	307.38 m
rozdíl kót	2.38 m
převýšení nad terénem	0.20 m
výška šachty	2.56 m
stavební výška	2.76 m

Šachta č.11 Š11


dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	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 B 125 Begu-B-K B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	307.44 m
kóta terénu	309.74 m
rozdíl kót	2.30 m
převýšení nad terénem	0.20 m
výška šachty	2.49 m
stavební výška	2.69 m

Šachta č.12 Š12


dno TBZ-Q.1 100/60	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
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-K B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	309.06 m
kóta terénu	311.56 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.20 m
výška šachty	2.70 m
stavební výška	2.90 m


PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

SWECO
 Sustainable engineering and design
 (C) 1996-2017

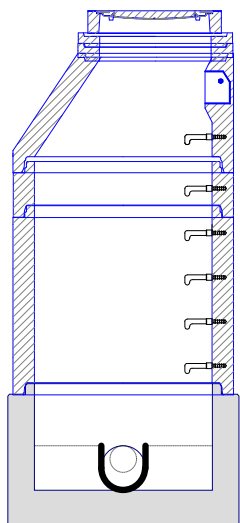
Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.13 Š13



dno TBZ-Q.1 100/60	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
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop B 125 Begu-B-K B125	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	310.61 m
kóta terénu	313.11 m
rozdíl kót	2.50 m
převýšení nad terénem	0.20 m
výška šachty	2.70 m
stavební výška	2.90 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 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	B 125 Begu-B-K B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-K B125	ohumusování a osetí	125	1
2	Š2	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
3	Š3	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
4	Š4	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
5	Š5	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
6	Š6	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
7	Š7	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
8	Š8	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	skladba komunikace	160	1
9	Š9	B	B 125 Begu-B-K B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-K B125	ohumusování a osetí	125	1
10	Š10	B	B 125 Begu-B-K B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-K B125	ohumusování a osetí	125	1
11	Š11	B	B 125 Begu-B-K B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-K B125	ohumusování a osetí	125	1
12	Š12	B	B 125 Begu-B-K B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-K B125	ohumusování a osetí	125	1
13	Š13	B	B 125 Begu-B-K B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-K B125	ohumusování a osetí	125	1
	Celkem	B	B 125 Begu-B-K B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-K B125		125	6
		D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400		160	7



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

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