

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

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	RŠ	-0.77	vozovka h = 0.0 m	-0.77	-2.59	-2.59	1.82	TBW-Q.1 63/8	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
2	Šs1	-0.17	vozovka h = 0.0 m	-0.18	-2.27	-2.27	2.09	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.1 100/492 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
3	Šd1	-0.10	vozovka h = 0.0 m	-0.10	-1.98	-1.98	1.88	TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	1 1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
4	Šd2	-0.71	vozovka h = 0.0 m	-0.72	-3.12	-3.12	2.40	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.1 100/492 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
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.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 3 1		TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	4 9

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

1

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	RŠ		TBZ-Q.1 100/492 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 [‰]	250/234 SN 12 PVC Quantum 0 10.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	250/234 SN 12 180 0 PVC Quantum 15.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	250/234 SN 12 230 0 PVC Quantum 10.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	
2	Šs1		TBZ-Q.1 100/492 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 [‰]	250/234 SN 12 PVC Quantum 0 15.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	200/187 SN 12 195 0 PVC Quantum 15.0	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 [‰]	
3	Šd1		TBZ-Q.1 100/492 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 [‰]	250/234 SN 12 PVC Quantum 0 10.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	250/234 SN 12 195 0 PVC Quantum 15.0	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 [‰]	
4	Šd2		TBZ-Q.1 100/492 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 [‰]	250/234 SN 12 PVC Quantum 0 10.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	200/187 SN 12 180 0 PVC Quantum 76.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	200/187 SN 12 90 0 PVC Quantum 10.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	

Pref. kanalizační šachty

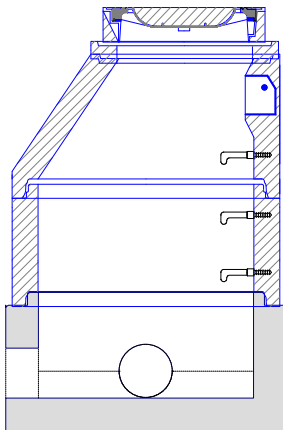
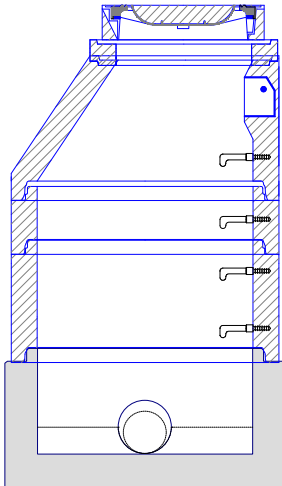
Název stavby-objektu

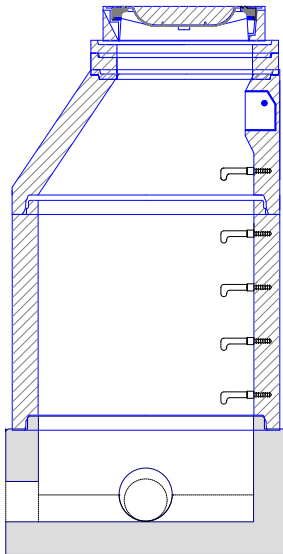
Projektant

STRANA

2

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 RŠ		Šachta č.2 Šs1		Šachta č.3 Šd1	
	dno TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15c	1		dno TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15c	1
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
	poklop D 400 GU-B-1 D400	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
	těsnění pro DN 1000	2		poklop D 400 GU-B-1 D400	1
	kóta dna	-2.59 m		těsnění pro DN 1000	3
	kóta terénu	-0.77 m		kóta dna	-2.27 m
	rozdíl kót	1.82 m		kóta terénu	-0.17 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	2.10 m
výška šachty	1.82 m	převýšení nad terénem	0.00 m		
stavební výška	1.97 m	výška šachty	2.09 m		
		stavební výška	2.24 m		

Šachta č.4 Šd2					
	dno TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15c	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 GU-B-1 D400	1			
	těsnění pro DN 1000	2			
	kóta dna	-3.12 m			
	kóta terénu	-0.71 m			
	rozdíl kót	2.41 m			
převýšení nad terénem	0.00 m				
výška šachty	2.40 m				
stavební výška	2.55 m				

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

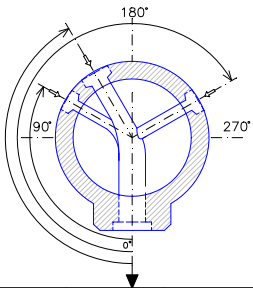
Projektant

STRANA

OBJEDNÁVKOVÝ LIST ŠACHETNÍCH DEN

Odběratel:
Kont.osoba:

Stavba:



Telefon:
Fax:

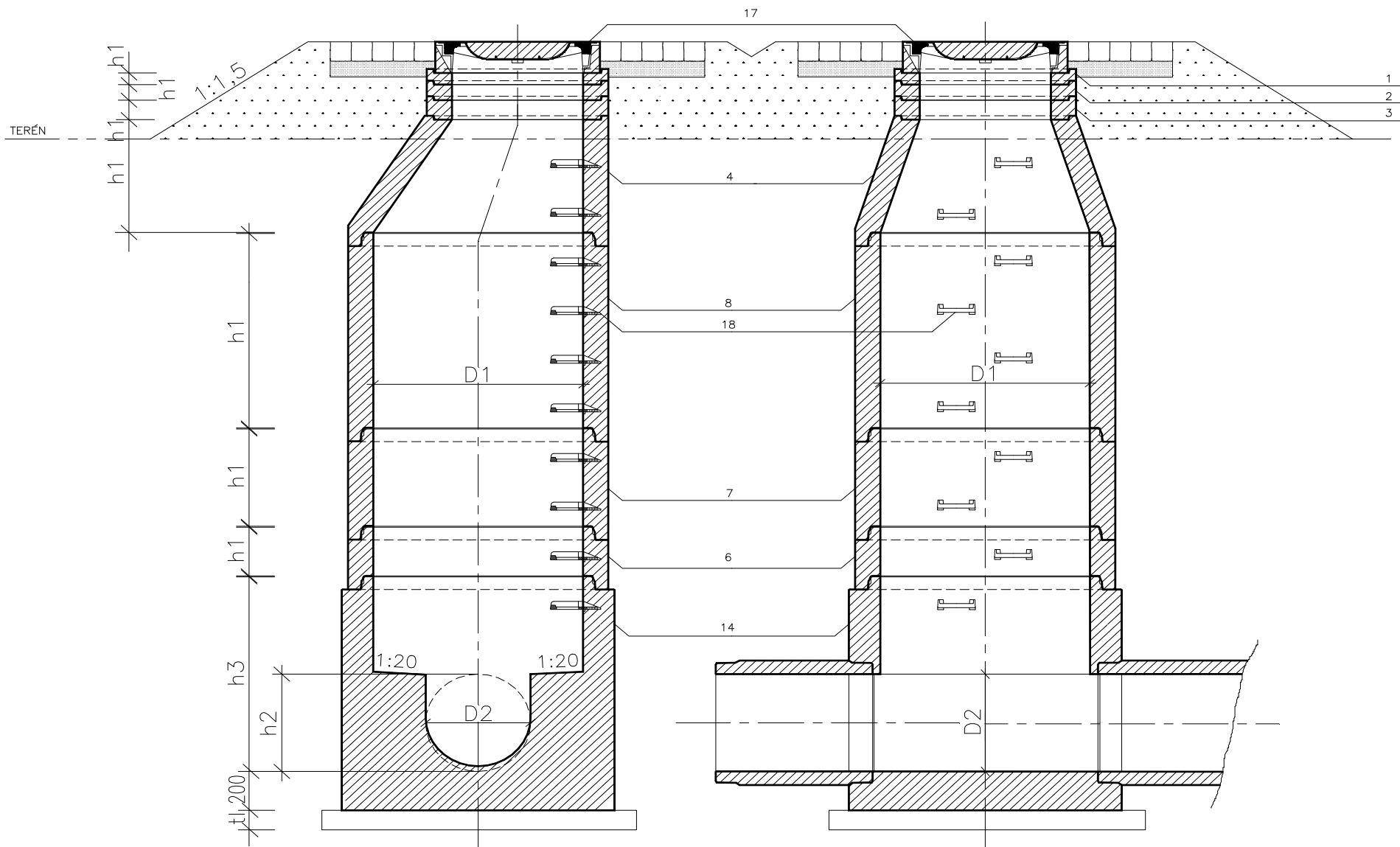
E-mail:

Označení šachty	Typ dna Síla stěny hmotnost	ks		DN	Úhel	dh[mm]	Materiál potrubí	Sklon [‰]	Materiálové provedení		Výška kynety	Obklad šachty
									Žlab	Nástupnice		
RŠ	TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15cm 150 1450	1	Vývod	250/234 SN 12		0	PVC Quantum	10.0	beton s nátěrem	beton s nátěrem	1/2 DN	
			Hl.přívod	250/234 SN 12	180	0	PVC Quantum	15.0				
			1.vedl.přívod	250/234 SN 12	230	0	PVC Quantum	10.0				
Šs1	TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15cm 150 1450	1	Vývod	250/234 SN 12		0	PVC Quantum	15.0	beton s nátěrem	beton s nátěrem	1/2 DN	
			Hl.přívod	200/187 SN 12	195	0	PVC Quantum	15.0				
Šd1	TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15cm 150 1450	1	Vývod	250/234 SN 12		0	PVC Quantum	10.0	beton s nátěrem	beton s nátěrem	1/2 DN	
			Hl.přívod	250/234 SN 12	195	0	PVC Quantum	15.0				
Šd2	TBZ-Q.1 100/492 KOM tl.15cm 150 1450	1	Vývod	250/234 SN 12		0	PVC Quantum	10.0	beton s nátěrem	beton s nátěrem	1/2 DN	
			Hl.přívod	200/187 SN 12	180	0	PVC Quantum	76.0				
			1.vedl.přívod	200/187 SN 12	90	0	PVC Quantum	10.0				

Doprava zajistí odběratel
Manipul. úchyty DEHA

hmotnost 5800 kg
Termín

ŠACHTA S KONUSEM DLE ČSN EN 1917



Pref. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design

(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

1

DÍLCE KANALIZAČNÍCH ŠACHET DN 1000 DLE ČSN EN 1917

VYROVNÁVACÍ PRSTENEC

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBW-Q.1 63/6	625	60	120	39	1
TBW-Q.1 63/8	625	80	120	55	2
TBW-Q.1 63/10	625	100	120	65	3

ŠACHTOVÝ KÖNUS S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBR-Q.1 100-63/58	1000/625	580	120	510	4

ZÁKRYTOVÁ DESKA S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	* *	HMOTNOST kg	LEGENDA
TZK-Q.1 100-63/18	1000/625	180	*	442	5

ŠACHTOVÁ SKRUŽ S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBS-Q.1 100/25	1000	250	120	240	6
TBS-Q.1 100/50	1000	500	120	480	7
TBS-Q.1 100/100	1000	1000	120	960	8

ŠACHTOVÉ DNO S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	SÍLA STĚNY s/mm	d2	h2	h3	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBZ-Q.1 100/60 V15	1000	150	150	150	600	1300	9
TBZ-Q.1 100/60 V20	1000	150	200	200	600	1360	10
TBZ-Q.1 100/60 V25	1000	150	250	250	600	1430	11
TBZ-Q.1 100/80 V30	1000	150	300	300	800	1680	12
TBZ-Q.1 100/80 V40	1000	150	400	400	800	1815	13
TBZ-Q.1 100/100 V50	1000	150	500	500	1000	2135	14
TBZ-Q.1 100/100 V60	1000	150	600	600	1000	2180	15
TBZ-Q.1 100/120 V70	1000	150	700	700	1200	2390	16

ŠACHTOVÉ POKLOPY

TŘÍDA	OZNAČENÍ	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
A	BEGU A 30 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	75		17
	RÁM BEGU – PARK		31	
	POKLOP BEGU – PARK		22	
A	LITINOVÝ A 30 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	75		17
	RÁM BEGU – PARK		31	
	POKLOP GU-B-1 A 30		21	
B	BEGU B 125 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	125		17
	RÁM BEGU – DIN 4271-R1		56	
	POKLOP BEGU – DIN 19596-3		58	
B	LITINOVÝ B 125 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	125		17
	RÁM BEGU – DIN 4271-R3		56	
	POKLOP GU-B-1 B 125		41	
D	LITINOVÝ D 400 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	160		17
	RÁM BEGU – R – 1		81	
	POKLOP BEGU – B – 1		90	
D	LITINOVÝ D 400 – BEZ ODVĚTRÁNÍ	160		17
	RÁM BEGU – R – 1		81	
	POKLOP GU-B-1 D 400		81	

STUPADLA

OZNAČENÍ	HMOTNOST kg	LEGENDA
LITINOVÉ GG 20, DIN 1212 E, ČSN 42 20 20	2,70	18
KASI DIN 19555-A-ST, OCEL. (NEBO-CRNI-NEREZ) JÁDRO S PE POVLAKEM	*	19
KAPSOVÉ PLASTOVÉ KASI	*	20

POZN. PŘIPOJOVANÉ BETONOVÉ POTRUBÍ JEN DO DN 600 (d2)

Pref. kanalizační šachty



(C) 1996-2017

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

2