

**ZADÁVACÍ DOKUMENTACE PRO ZADÁVACÍ
ŘÍZENÍ PODLE ZÁKONA Č. 134/2016 Sb. O
ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK V PLATNÉM
ZNĚNÍ, PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE VE
STUPNI DPS**



**PŘELOUČ – ZKAPACITNĚNÍ KANALIZACE
ČÁST 1
D.5 SKLADBA ŠACHET**

02/2021



**Vodohospodářský rozvoj a výstavba
akciová společnost
Nábřeží 4, Praha 5, 150 56**



SKLADBA ŠACHET S OZNAČENÍM Š15, Š17 A Š18

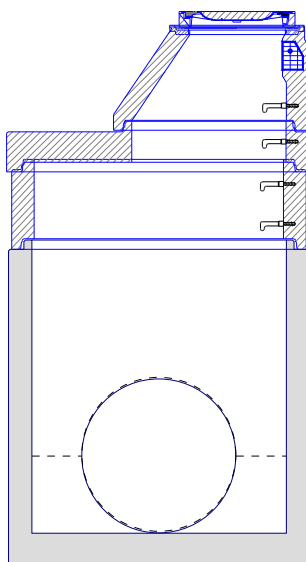
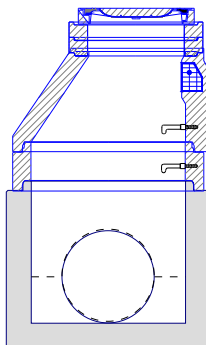
Šachtové dílce

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovňovací prstenec pro poklop šachty	Počet	Šachtový kónus zakrytá deska	Počet	Šachtová skruž	Počet	Stupadla	Šachtové dno uložení dna	Počet
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
3	Š15	210.40	vozovka h = 0.0 m	210.39	207.00	207.00	3.39	TBW-Q 40/625/120	1	TZK-Q 1650/270-1000 TBR-Q 600/1000x625/120 SPK	1 1	TBS-Q 1650/500/130 SP	1	ocel. s PE	TBZ-Q 1000-2060 pískový podklad těsnění pro DN 1650 těsnění pro DN 1000	1 2 1
5	Š17	208.95	vozovka h = 0.0 m	208.95	206.90	206.90	2.05	TBW-Q 100/625/120	2	TBR-Q 600/1000x625/120 SPK	1	TBS-Q 1000/250/120-SP	1	ocel. s PE	TBZ-Q 600-1000 š.vstup pískový podklad těsnění pro DN 1000	1 2
6	Š18	209.60	terén h > 0.0 m	209.62	207.90	207.90	1.72			TZK-Q 200/120 T	1			ocel. s PE	TBZ-Q 600-1500 š.vstup pískový podklad těsnění pro DN 1000	1 1
Celkem								TBW-Q 100/625/120 TBW-Q 40/625/120	2 1	TZK-Q 1650/270-1000 TBR-Q 600/1000x625/120 SPK TZK-Q 200/120 T	1 2 1	TBS-Q 1000/250/120-SP TBS-Q 1650/500/130 SP	1 1		TBZ-Q 600-1000 š.vstup TBZ-Q 600-1500 š.vstup TBZ-Q 1000-2060 těsnění pro DN 1650 těsnění pro DN 1000	1 1 1 2 4

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna Stupadla	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
3	Š15		TBZ-Q 1000-2060	DN (mm)	1026/1000 SN10000 net	DN (mm)	1026/1000 SN10000 net	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			ocel. s PE	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			Kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			beton s nát.	sklon [‰]	14.0	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
						sklon [‰]	168.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
5	Š17		TBZ-Q 600-1000 š.vstup	DN (mm)	616/600 SN10000 net	DN (mm)	616/600 SN10000 net	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			ocel. s PE	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Úhel β	211	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			Kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			beton s nát.	sklon [‰]	66.2	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
						sklon [‰]	66.2	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
6	Š18		TBZ-Q 600-1500 š.vstup	DN (mm)	616/600 SN10000 net	DN (mm)	784/600	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			ocel. s PE	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Úhel β	130	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			Kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	600	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			čedičový obklad	sklon [‰]	66.2	Materiál	beton	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.3 Š15		Šachta č.5 Š17		Šachta č.6 Š18	
	dno TBZ-Q 1000-2060	1		dno TBZ-Q 600-1000 š.vstup	1
	skruž TBS-Q 1650/500/130 SP	1		skruž TBS-Q 1000/250/120-SP	1
	přechod TZK-Q 1650/270-1000	1		kónus TBR-Q 600/1000x625/120 S1	
	kónus TBR-Q 600/1000x625/120 S1			vyr.prst. TBW-Q 100/625/120	2
	vyr.prst. TBW-Q 40/625/120	1		poklop D 400 Viatop BG	1
	poklop D 400 Viatop BG	1		těsnění pro DN 1000	2
	těsnění pro DN 1650	2		kóta dna	206.90 m
	těsnění pro DN 1000	1		kóta terénu	208.95 m
	kóta dna	207.00 m		rozdíl kót	2.05 m
	kóta terénu	210.40 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	rozdíl kót	3.40 m		výška šachty	2.05 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		stavební výška	2.20 m
	výška šachty	3.39 m			
	stavební výška	3.59 m			
		</			

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
3	Š15	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	ohumusování a osetí	100	1
5	Š17	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	ohumusování a osetí	100	1
6	Š18	D	D 400 Viatop BG	CD VT 60 BG s odvětráním, poklop Viatop s odvětráním	ohumusování a osetí	100	1
	Celkem		D 400 Viatop BG				3

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

SKLADBA ŠACHET S OZNAČENÍM Š13, Š14 A Š16

Kanalizační šachty budou sestaveny dle výkresu D4 – nízka sestava. Níže jsou uvedeny parametry kanalizačních den.

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna Stupadla	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	Š13		TBZ-Q 1400-2060	DN (mm)	1434/1400 SN10000 net	DN (mm)	1434/1400 SN10000 net	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			ocel. s PE	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Uhel β	131	Uhel β		Uhel β		Uhel β		Uhel β	
			Kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			beton s nát.	sklon [‰]	1.5	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
						sklon [‰]	1.5	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
2	Š14		TBZ-Q 1400-2060	DN (mm)	1434/1400 SN10000 net	DN (mm)	616/600 SN10000 net	DN (mm)	1026/1000 SN10000 net	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			ocel. s PE	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Uhel β	160	Uhel β	231	Uhel β		Uhel β		Uhel β	
			Kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			beton s nát.	sklon [‰]	1.5	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Materiál		Materiál		Materiál	
						sklon [‰]	66.2	sklon [‰]	14.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
4	Š16		TBZ-Q 1200-2060	DN (mm)	1026/1000 SN10000 net	DN (mm)	1580/1200	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			ocel. s PE	Materiál	sklolaminát odstř.litý	Uhel β	190	Uhel β		Uhel β		Uhel β		Uhel β	
			Kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			beton s nát.	sklon [‰]	168.0	Materiál	beton	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	