

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Výška šachty	Vyrovňovací 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]		ks		ks		ks			ks
1*	Š7 chybné zadání	297.00	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	297.15	292.16	4.99	AR-V 625x100	3	AP-M 1500/625x280	1	SR-M 1500x500 SR-M 1500x1000	1 2	ocel. s PE	monolitické dno 1750 mm podkladový beton	
2	Š8	295.80	vozovka h = 0.0 m	295.79	293.74	2.05	AR-V 625x80	1	SH-M 1000/625x670	1	SR-M 1000x500	1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 podkladový beton	1
3	Š9	296.65	vozovka h = 0.0 m	296.64	294.01	2.63	AR-V 625x100 AR-V 625x60	1 1	SH-M 1000/625x670	1	SR-M 1000x1000	1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 podkladový beton	1
4	Š10	296.80	vozovka h = 0.0 m	296.79	295.06	1.73	AR-V 625x100 AR-V 625x60	1 1	AP-M 1000/625x270	1	SR-M 1000x500	1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 podkladový beton	1
5	Š11	297.60	vozovka h = 0.0 m	297.59	295.21	2.38	AR-V 625x100 AR-V 625x60	1 1	SH-M 1000/625x670	1	SR-M 1000x250 SR-M 1000x500	1 1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 podkladový beton	1
	Celkem						AR-V 625x100 AR-V 625x80 AR-V 625x60	6 1 3	SH-M 1000/625x670 AP-M 1000/625x270 AP-M 1500/625x280	3 1 1	SR-M 1000x250 SR-M 1000x500 SR-M 1000x1000 SR-M 1500x500 SR-M 1500x1000	1 3 1 1 2		SU-M 1000x785	4

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		Provedení žlabu	Provedení nástupnice	Stupadla Orientace
1*	Š7		monolitické dno 1750 mm	DN (mm)	800/741 SN 16	DN (mm)	800/741 SN 16	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)		čedič	beton	ocel. s PE
	chybné zadání		žlab: čedič	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál		2/3 DN		
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β	262	Úhel β				
			kyneta: 2/3 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]	1200	dh[mm]				
			stupadla: ocel. s PE	Klopení[°]	0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]	8.0	sklon [‰]				
						Klopení[°]	0	Klopení[°]	0	Klopení[°]				
2	Š8		SU-M 1000x785	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	200/187 SN 12	DN (mm)	200/187 SN 12	čedič	beton	ocel. s PE
			žlab: čedič	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	1/1 DN		
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	172	Úhel β	105	Úhel β	238			
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	8.0	dh[mm]	10	dh[mm]	20	dh[mm]	20			
			stupadla: ocel. s PE	Klopení[°]	0	sklon [‰]	8.0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]	10.0			
3	S9		SU-M 1000x785	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	200/187 SN 12	čedič	beton	ocel. s PE
			žlab: čedič	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	1/1 DN		
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	199	Úhel β	113	Úhel β	270			
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	8.0	dh[mm]	10	dh[mm]	20	dh[mm]	20			
			stupadla: ocel. s PE	Klopení[°]	0	sklon [‰]	100.0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]	10.0			
4	S10		SU-M 1000x785	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	0	čedič	beton	ocel. s PE
			žlab: čedič	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál		1/1 DN		
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	137	Úhel β	213	Úhel β				
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	100.0	dh[mm]	10	dh[mm]	20	dh[mm]				
			stupadla: ocel. s PE	Klopení[°]	0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]				
5	S11		SU-M 1000x785	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	315/295 SN 12	DN (mm)	0	DN (mm)		čedič	beton	ocel. s PE
			žlab: čedič	Materiál	PVC Quantum	Materiál	PVC Quantum	Materiál		Materiál		1/1 DN		
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	135	Úhel β		Úhel β				
			kyneta: 1/1 DN	sklon [‰]	10.0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]				
			stupadla: ocel. s PE	Klopení[°]	0	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]		sklon [‰]				
						Klopení[°]	0	Klopení[°]		Klopení[°]				

Pref. kanalizační šachty

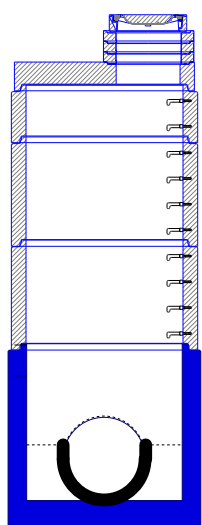
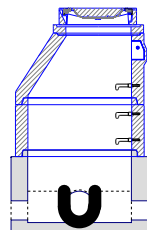
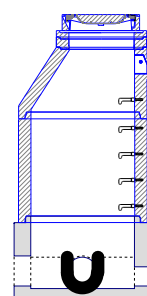
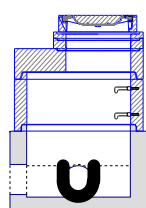
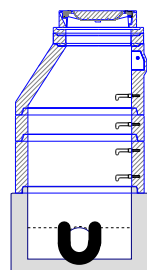
Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

2/5

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 Š7		chybné zadání		Šachta č.2 Š8		Šachta č.3 Š9		
	monolitické dno 1750 mm	1		dno SU-M 1000x785	1		dno SU-M 1000x785	1
	skruž SR-M 1500x1000	2		skruž SR-M 1000x500	1		skruž SR-M 1000x1000	1
	skruž SR-M 1500x500	1		kónus SH-M 1000/625x670	1		kónus SH-M 1000/625x670	1
	deska AP-M 1500/625x280	1		vyr.prst. AR-V 625x80	1		vyr.prst. AR-V 625x100	1
	vyr.prst. AR-V 625x100	3		poklop D 400 Begu-S-K	1		vyr.prst. AR-V 625x60	1
	poklop D 400 Begu-S-K	1		kóta dna	293.74 m		poklop D 400 Begu-B-K D400	1
	kóta dna	292.16 m		kóta terénu	295.80 m		kóta dna	294.01 m
	kóta terénu	297.00 m		rozdíl kót	2.06 m		kóta terénu	296.65 m
	rozdíl kót	4.84 m		převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	2.64 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	2.05 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	4.99 m		stavební výška	2.20 m		výška šachty	2.63 m
	podkladový beton			podkladový beton			stavební výška	2.78 m
	spadišťová šachta						podkladový beton	
	vzd. od okr.skruže	200 mm						
Šachta č.4 Š10				Šachta č.5 Š11				
	dno SU-M 1000x785	1		dno SU-M 1000x785	1			
	skruž SR-M 1000x500	1		skruž SR-M 1000x500	1			
	deska AP-M 1000/625x270	1		skruž SR-M 1000x250	1			
	vyr.prst. AR-V 625x100	1		kónus SH-M 1000/625x670	1			
	vyr.prst. AR-V 625x60	1		vyr.prst. AR-V 625x100	1			
	poklop D 400 Begu-B-K D400	1		vyr.prst. AR-V 625x60	1			
	kóta dna	295.06 m		poklop D 400 Begu-S-K	1			
	kóta terénu	296.80 m		kóta dna	295.21 m			
	rozdíl kót	1.74 m		kóta terénu	297.60 m			
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	2.39 m			
	výška šachty	1.73 m		převýšení nad terénem	0.00 m			
	stavební výška	1.88 m		výška šachty	2.38 m			
	podkladový beton			stavební výška	2.53 m			
				podkladový beton				

Přef. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

3/5

TABULKA SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Kóta poklopu	Kóta dna	Výška šachty	Skruž s vyústěním	Pořadí odspodu	Materiál potrubí	DN1 přívodu	Vzdálenost od		DN2 spadiště	Delta h [mm]	Úhel přívodu	Obklad náraz.stěny	
				vývodu						dna	spodního okr.skruže				materiál výška	šířka plocha
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[°]		
1	Š7	297.00	297.15	292.16	4.99	SR-M 1500x1000	2	PVC Quantum	300	1200	200	bez obtoku		262		
	chybné zadání															

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2019

Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

4/5

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š7	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	ohumusování a osetí	160	1
2	Š8	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	ohumusování a osetí	160	1
3	Š9	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	ohumusování a osetí	160	1
4	Š10	D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400	ohumusování a osetí	160	1
5	Š11	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K	ohumusování a osetí	160	1
	Celkem	D	D 400 Begu-S-K	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-S-K		160	3
		D	D 400 Begu-B-K D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop BEGU-B-K D400		160	2

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

5/5