

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	Počet	Šachtový kónus zákrytová deska	Počet	Šachtová skruž	Počet	Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	Počet
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
1	Š1A	187.92	vozovka h = 0.0 m	187.91	185.70	185.70	2.21	TBW-Q.1 63/8	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 V max 50 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
2	Š1AA	187.80	vozovka h = 0.0 m	187.80	185.72	185.72	2.08	TBW-Q.1 63/10	2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50	1 1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 V max 50 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
3	Š2A	187.80	vozovka h = 0.0 m	187.79	185.96	185.96	1.83	TBW-Q.1 63/10	2	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 V max 50 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
4	Š3A	187.80	vozovka h = 0.0 m	187.80	186.07	186.07	1.73	TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 V max 50 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
5	Š4A	187.80	vozovka h = 0.0 m	187.79	186.10	186.10	1.69	TBW-Q.1 63/6	1	TZK-Q.1 100-63/17	1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/80 V max 50 podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
Celkem								TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6	5 1 1	TZK-Q.1 100-63/17	5	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 4 1		TBZ-Q.1 100/80 V max 50 těsnění pro DN 1000	5 11

Pref. kanalizační šachty



(C) 1996-2013

 Název stavby-objektu
 INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ ČOV PODĚBRADY

Projektant VIS spol. s r.o. HRADEC KRÁLOVÉ

Jméno dat 11.1_stoka_A

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	Š1A		TBZ-Q.1 100/80 V max 50 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: bez kynety, bez žlabu	DN (mm) 670/500 Materiál beton dh[mm] 0 sklon [‰] 7.0	DN (mm) 670/500 Úhel β 180 dh[mm] 7 Materiál beton sklon [‰] 7.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 270 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 270 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 270 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 270 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 270 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0	
2	Š1AA		TBZ-Q.1 100/80 V max 50 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: bez kynety, bez žlabu	DN (mm) 429/400 Materiál litina dh[mm] 0 sklon [‰] 7.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 144 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 144 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 144 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 144 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 144 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 144 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0	
3	Š2A		TBZ-Q.1 100/80 V max 50 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: bez kynety, bez žlabu	DN (mm) 429/400 Materiál litina dh[mm] 0 sklon [‰] 7.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 90 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 90 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 90 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 90 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 90 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 90 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0	
4	Š3A		TBZ-Q.1 100/80 V max 50 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: bez kynety, bez žlabu	DN (mm) 429/400 Materiál litina dh[mm] 0 sklon [‰] 7.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 215 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 215 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 215 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 215 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 215 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 215 dh[mm] 7 Materiál litina sklon [‰] 7.0	
5	Š4A		TBZ-Q.1 100/80 V max 50 stupadla: ocel. s PE žlab: beton s nát. kyneta: 1/2 DN nástupnice: beton s nát. dno kynety: bez kynety, bez žlabu	DN (mm) 429/400 Materiál litina dh[mm] 0 sklon [‰] 94.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 145 dh[mm] 94 Materiál litina sklon [‰] 94.0	DN (mm) 429/400 Úhel β 145 dh[mm] 94 Materiál litina sklon [‰] 94.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 145 dh[mm] 94 Materiál litina sklon [‰] 94.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 145 dh[mm] 94 Materiál litina sklon [‰] 94.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 145 dh[mm] 94 Materiál litina sklon [‰] 94.0		DN (mm) 429/400 Úhel β 145 dh[mm] 94 Materiál litina sklon [‰] 94.0	

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu
INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ ČOV PODĚBRADY

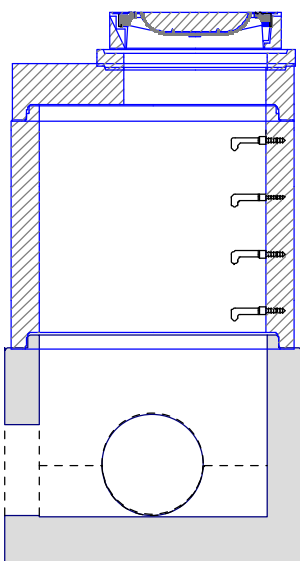
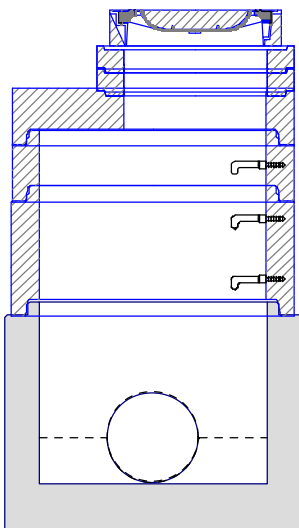
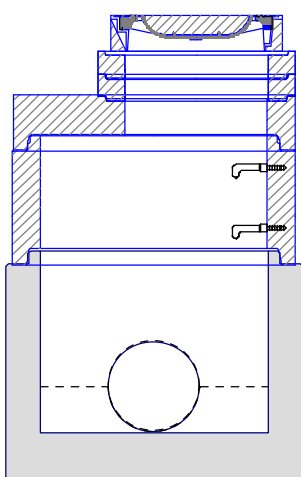
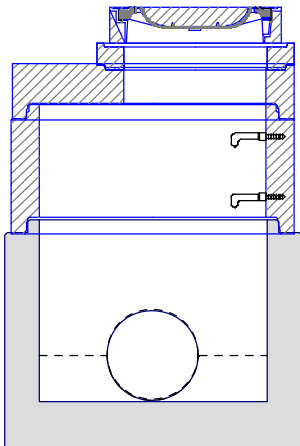
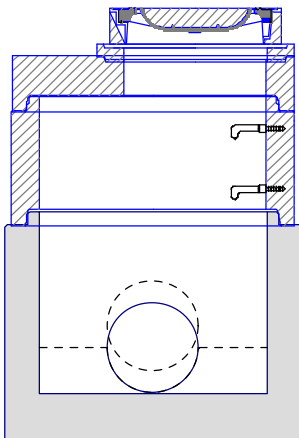
Projektant VIS spol. s r.o. HRADEC KRÁLOVÉ

Jméno dat 11.1_stoka_A

STRANA

2

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 Š1A			Šachta č.2 Š1AA			Šachta č.3 Š2A		
	dno TBZ-Q.1 100/80 V max 50	1		dno TBZ-Q.1 100/80 V max 50	1		dno TBZ-Q.1 100/80 V max 50	1
	skruž TBS-Q.1 100/100	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1
	deska TZK-Q.1 100-63/17	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1		deska TZK-Q.1 100-63/17	1
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1		deska TZK-Q.1 100-63/17	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
	poklop D 400	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2		poklop D 400	1
	těsnění pro DN 1000	2		poklop D 400	1		těsnění pro DN 1000	2
	kóta dna	185.70 m		těsnění pro DN 1000	3		kóta dna	185.96 m
	kóta terénu	187.92 m		kóta dna	185.72 m		kóta terénu	187.80 m
	rozdíl kót	2.22 m		kóta terénu	187.80 m		rozdíl kót	1.84 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	2.08 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	2.21 m		převýšení nad terénem	0.00 m		výška šachty	1.83 m
	stavební výška	2.41 m		výška šachty	2.08 m		stavební výška	2.03 m
		stavební výška	2.28 m					
Šachta č.4 Š3A			Šachta č.5 Š4A					
	dno TBZ-Q.1 100/80 V max 50	1		dno TBZ-Q.1 100/80 V max 50	1			
	skruž TBS-Q.1 100/50	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1			
	deska TZK-Q.1 100-63/17	1		deska TZK-Q.1 100-63/17	1			
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1		vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1			
	poklop D 400	1		poklop D 400	1			
	těsnění pro DN 1000	2		těsnění pro DN 1000	2			
	kóta dna	186.07 m		kóta dna	186.10 m			
	kóta terénu	187.80 m		kóta terénu	187.80 m			
	rozdíl kót	1.73 m		rozdíl kót	1.70 m			
	převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m			
	výška šachty	1.73 m		výška šachty	1.69 m			
	stavební výška	1.93 m		stavební výška	1.89 m			

Prof. kanalizační šachty

SWECO
Sustainable engineering and design

(C) 1996-2013

Název stavby-objektu
INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ ČOV PODĚBRADY

Projektant VIS spol. s r.o. HRADEC KRÁLOVÉ

Jméno dat 11.1_stoka_A

STRANA

3

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š1A	D	D 400	poklop D400 s odvětráním	skladba komunikace	160	1
2	Š1AA	D	D 400	poklop D400 s odvětráním	skladba komunikace	160	1
3	Š2A	D	D 400	poklop D400 s odvětráním	skladba komunikace	160	1
4	Š3A	D	D 400	poklop D400 s odvětráním	skladba komunikace	160	1
5	Š4A	D	D 400	poklop D400 s odvětráním	ohumusování a osetí	160	1
	Celkem		D 400				5

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu
INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ ČOV PODĚBRADY

Projektant VIS spol. s r.o. HRADEC KRÁLOVÉ

Jméno dat 11.1_stoka_A

STRANA

4