

## UPOZORNĚNÍ:

U ŠACHET ZŘIZOVANÝCH NA STÁVAJÍCÍ KANALIZACI BYLY KÓTY VÝVODŮ A PŘÍVODŮ, ÚHLY, PROFILY A MATERIÁLY STÁV. POTRUBÍ ODHADOVÁNY - PŘI REALIZACI, PŘED OBJEDNÁVKOU VÝROBY ŠACHTOVÝCH DEN, MUSÍ BÝT VŠECHNY PARAMETRY ZHOTOVITELEM OVĚŘENY A PŘÍPADNĚ UPRAVENY!

<i>Zodp. projektant</i> Ing. S. Janák	<i>Vypracoval</i> R. Hurdálek	<i>Č. zakázky</i> 052/12	<b>DiK</b> <b>Janák, s.r.o.</b> Dopravně inženýrská kancelář Revoluční 207 TRUTNOV
<i>Místo</i> Dolní Branná - Kunčice	<i>Kraj</i> Královéhradecký	<i>Datum</i> 01.2013	
<i>Investor</i> Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové			
<b>SILNICE III/2953</b> <b>DOLNÍ BRANNÁ - KUNČICE</b>			<i>Měřítko</i> -
<b>SO.101 VOZOVKA</b>			<b>C.1.16</b>
<b>TABULKA ŠACHET</b>			

# 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	Počet
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
1	RŠ1	428.61	vozovka h = 0.0 m	428.60	427.28	427.28	1.32	100/625/120 60/625/120	1 1	200/120 T	1			ocel. s PE	600-950 P podkladový beton	1
2	RŠ2	427.25	vozovka h = 0.0 m	427.25	425.81	425.81	1.44	120/625/120 40/625/120	2 1	200/120 T	1			ocel. s PE	400-950 P podkladový beton	1
3	RŠ3	424.88	vozovka h = 0.0 m	424.87	423.60	423.60	1.27	80/625/120 60/625/120	1 1	200/120 T	1			ocel. s PE	600-950 P podkladový beton	1
4	RŠ11	424.61	vozovka h = 0.0 m	424.61	423.26	423.26	1.35	120/625/120 100/625/120	1 1	200/120 T	1			ocel. s PE	500-950 P podkladový beton	1
5	RŠ12	424.08	vozovka h = 0.0 m	424.08	422.77	422.77	1.31	40/625/120	1	200/120 T	1			ocel. s PE	600-1085 podkladový beton	1
6	RŠ13	423.54	vozovka h = 0.0 m	423.54	422.25	422.25	1.29	120/625/120 80/625/120 60/625/120	1 1 1	200/120 T	1			ocel. s PE	300-850 P podkladový beton	1
7	RŠ16	423.11	vozovka h = 0.0 m	423.10	421.75	421.75	1.35	120/625/120 100/625/120	1 1	200/120 T	1			ocel. s PE	600-950 P podkladový beton	1
8	RŠ20	421.49	vozovka h = 0.0 m	421.49	420.10	420.10	1.39	120/625/120 80/625/120 60/625/120	1 1 1	200/120 T	1			ocel. s PE	600-950 P podkladový beton	1
9	RŠ28	419.07	vozovka h = 0.0 m	419.07	417.60	417.60	1.47	80/625/120 60/625/120	1 1	200/120 T	1			ocel. s PE	600-1085 podkladový beton	1

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu  
Silnice III/2953 - Dolní Branná - Kunčice

Projektant  
DiK Janák s.r.o., Revoluční 207, Trutnov

STRANA

1

# 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	Počet
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]									
	Celkem							120/625/120	6	200/120 T	9				600-1085	2
								100/625/120	3						300-850 P	1
								80/625/120	4						400-950 P	1
								60/625/120	5						600-950 P	4
								40/625/120	2						500-950 P	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
			Stupadla						
1	RŠ1		600-950 P ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 784/600 Materiál beton dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 784/600 Úhel β 128 dh[mm] 7 Materiál beton sklon [‰] 20.0	DN (mm) 170/150 Úhel β 190 dh[mm] 150 Materiál PP UR2 sklon [‰] 25.0	DN (mm) 170/150 Úhel β 270 dh[mm] 150 Materiál PP UR2 sklon [‰] 20.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]
2	RŠ2		400-950 P ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 670/500 Materiál beton dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 670/500 Úhel β 206 dh[mm] 20 Materiál beton sklon [‰] 20.0	DN (mm) 170/150 Úhel β 152 dh[mm] 150 Materiál PP UR2 sklon [‰] 25.0	DN (mm) 170/150 Úhel β 270 dh[mm] 150 Materiál PP UR2 sklon [‰] 20.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]
3	RŠ3		600-950 P ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 784/600 Materiál železobeton dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 335/300 Úhel β 93 dh[mm] 10 Materiál PP UR2 sklon [‰] 10.0	DN (mm) 225/200 Úhel β 269 dh[mm] 20 Materiál PP UR2 sklon [‰] 5.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]
4	RŠ11		500-950 P ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 670/500 Materiál železobeton dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 440/300 Úhel β 90 dh[mm] 20 Materiál beton sklon [‰] 20.0	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 [‰]
5	RŠ12		600-1085 ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 784/600 Materiál železobeton dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 784/600 Úhel β 190 dh[mm] 200 Materiál beton sklon [‰] 50.0	DN (mm) 440/300 Úhel β 90 dh[mm] 370 Materiál beton sklon [‰] 20.0	DN (mm) 170/150 Úhel β 270 dh[mm] 250 Materiál PP UR2 sklon [‰] 25.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]
6	RŠ13		300-850 P ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 335/300 Materiál PP UR2 dh[mm] 0 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 335/300 Úhel β 110 dh[mm] 10 Materiál PP UR2 sklon [‰] 10.0	DN (mm) 170/150 Úhel β 267 dh[mm] 20 Materiál PP UR2 sklon [‰] 20.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]
7	RŠ16		600-950 P ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 784/600 Materiál železobeton dh[mm] 0 sklon [‰] 30.0	DN (mm) 335/300 Úhel β 93 dh[mm] 100 Materiál PP UR2 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 170/150 Úhel β 270 dh[mm] 300 Materiál PP UR2 sklon [‰] 70.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]	DN (mm) Úhel β dh[mm] Materiál sklon [‰]
8	RŠ20		600-950 P ocel. s PE Kyneta: beton	DN (mm) 784/600 Materiál železobeton dh[mm] 0 sklon [‰] 25.0	DN (mm) 335/300 Úhel β 180 dh[mm] 200 Materiál PP UR2 sklon [‰] 20.0	DN (mm) 200 Úhel β 260 dh[mm] 400 Materiál PVC hladké, těsn. sklon [‰] 20.0	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  
Silnice III/2953 - Dolní Branná - Kunčice

Projektant  
DiK Janák s.r.o., Revoluční 207, Trutnov

STRANA

3

## 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	
9	RŠ28		600-1085	DN (mm)	784/600	DN (mm)	530/400	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			ocel. s PE	Materiál	železobeton	Úhel β	270	Úhel β	90	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			Kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	300	dh[mm]	300	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			beton	sklon [‰]	30.0	Materiál	beton	Materiál	PP UR 2	Materiál		Materiál		Materiál	
						sklon [‰]	20.0	sklon [‰]	20.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu  
Silnice III/2953 - Dolní Branná - Kunčice

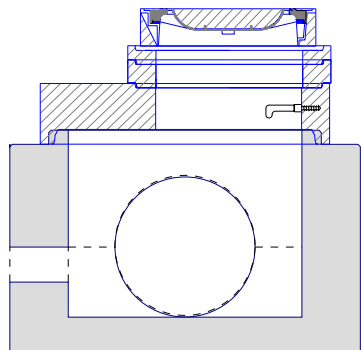
Projektant  
DiK Janák s.r.o., Revoluční 207, Trutnov

STRANA

4

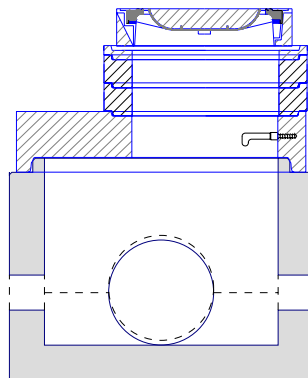
# TABULKA SESTAV ŠACHET

## Šachta č.1 RŠ1



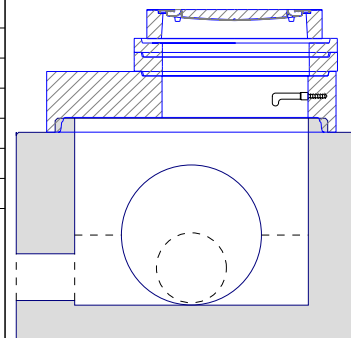
dno 600-950 P	1
deska 200/120 T	1
vyr.prst. 100/625/120	1
vyr.prst. 60/625/120	1
poklop D 400 litina	1
kóta dna	427.28 m
kóta terénu	428.61 m
rozdíl kót	1.33 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.32 m
stavební výška	1.47 m

## Šachta č.2 RŠ2



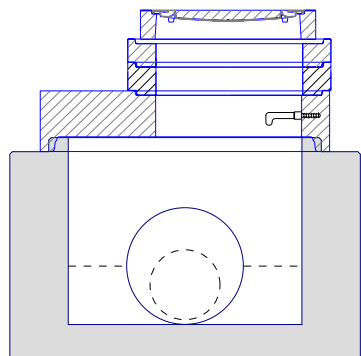
dno 400-950 P	1
deska 200/120 T	1
vyr.prst. 120/625/120	2
vyr.prst. 40/625/120	1
poklop D 400 litina	1
kóta dna	425.81 m
kóta terénu	427.25 m
rozdíl kót	1.44 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.44 m
stavební výška	1.59 m

## Šachta č.3 RŠ3



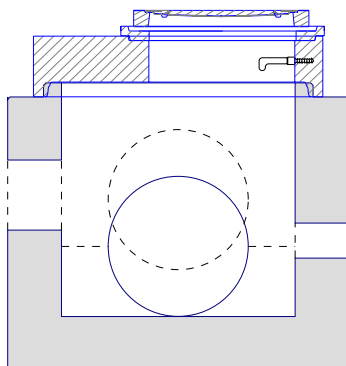
dno 600-950 P	1
deska 200/120 T	1
vyr.prst.80/625/120	1
vyr.prst. 60/625/120	1
poklop B125 litina	1
kóta dna	423.60 m
kóta terénu	424.88 m
rozdíl kót	1.28 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.27 m
stavební výška	1.42 m

## Šachta č.4 RŠ11



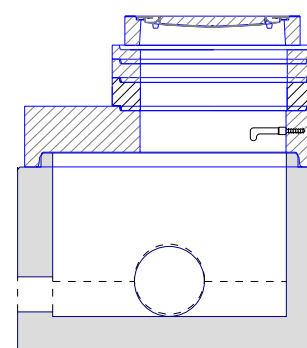
dno 500-950 P	1
deska 200/120 T	1
vyr.prst. 120/625/120	1
vyr.prst. 100/625/120	1
poklop B 125 litina	1
kóta dna	423.26 m
kóta terénu	424.61 m
rozdíl kót	1.35 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.35 m
stavební výška	1.50 m

## Šachta č.5 RŠ12



dno 600-1085	1
deska 200/120 T	1
vyr.prst. 40/625/120	1
poklop B 125 litina	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	422.77 m
kóta terénu	424.08 m
rozdíl kót	1.31 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.31 m
stavební výška	1.54 m

## Šachta č.6 RŠ13



dno 300-850 P	1
deska 200/120 T	1
vyr.prst. 120/625/120	1
vyr.prst. 80/625/120	1
vyr.prst. 60/625/120	1
poklop B 125 litina	1
kóta dna	422.25 m
kóta terénu	423.54 m
rozdíl kót	1.29 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.29 m
stavební výška	1.44 m

Pref. kanalizační šachty



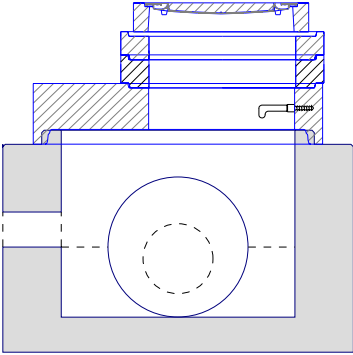
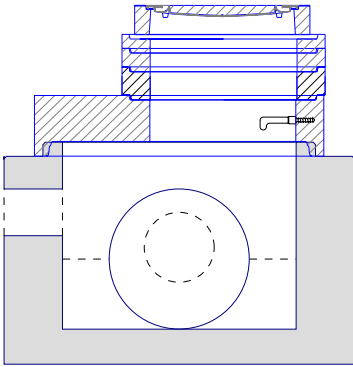
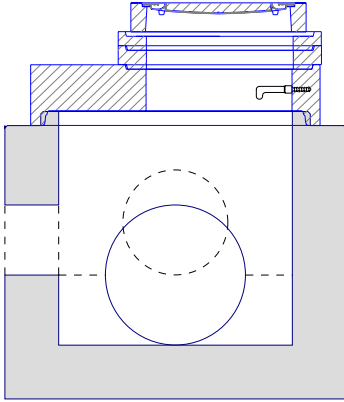
Název stavby-objektu  
Silnice III/2953 - Dolní Branná - Kunčice

Projektant  
DiK Janák s.r.o., Revoluční 207, Trutnov

STRANA

5

# TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.7 RŠ16			Šachta č.8 RŠ20			Šachta č.9 RŠ28		
	dno 600-950 P	1		dno 600-950 P	1		dno 600-1085	1
	deska 200/120 T	1		deska 200/120 T	1		deska 200/120 T	1
	vyr.prst. 120/625/120	1		vyr.prst. 120/625/120	1		vyr.prst. 80/625/120	1
	vyr.prst. 100/625/120	1		vyr.prst. 80/625/120	1		vyr.prst. 60/625/120	1
	poklop B 125 litina	1		vyr.prst. 60/625/120	1		poklop B 125 litina	1
	kóta dna	421.75 m		poklop B 125 litina	1		těsnění pro DN 1000	1
	kóta terénu	423.11 m		kóta dna	420.10 m		kóta dna	417.60 m
	rozdíl kót	1.36 m		kóta terénu	421.49 m		kóta terénu	419.07 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	1.39 m		rozdíl kót	1.47 m
	výška šachty	1.35 m		převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	stavební výška	1.50 m		výška šachty	1.39 m		výška šachty	1.47 m
				stavební výška	1.54 m		stavební výška	1.70 m

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu  
Sílnice III/2953 - Dolní Branná - Kunčice

Projektant  
DiK Janák s.r.o., Revoluční 207, Trutnov

STRANA

6