

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
BC.HORDĚJČUKOVÁ	ING. DOSTÁL	ING. TEPLÝ
Země : ČR	Obec : NOVÝ BOR	
Investor : MĚSTO NOVÝ BOR		
Akce : REKONSTRUKCE HISTORICKÉHO STŘEDU MĚSTA NOVÝ BOR - III. ETAPA ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM		
Objekt : IO 303 KANALIZACE		
Obsah :		
VÝPIS KANALIZAČNÍCH ŠACHET		



spol. s r.o.
 Vladislavova 29/I
 566 01 Vysoké Mýto
 Tel: 465424472, 465424170
 Fax: 465424171
 bkn@bkn.cz www.bkn.cz

Stupeň :	PDPS
Datum :	04/2017
Zak.číslo :	5171/16
Měřítko :	Příloha : B.303.5

POZNÁMKA:

Poklopy budou použity dle požadavků investora se znakem města. Město Nový Bor běžně používá poklopy se znakem města a v předchozích projektech poklopy dodávala firma KASl spol. s r.o. (firma vlastní raznice pro litinové poklopy se znakem města Nový Bor).

TABULKA ŠACHET														BEST a.s.	
Šachtové dílce															
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	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]									
2	Š2	362.88	vozovka h = 0.0 m	362.88	359.73	3.15	AR-V 625x80	3	SH-M 1000/625x670	1	SR-M 1000x500 SR-M 1000x1000	1 1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 pískový podklad	1
3	Š3	363.06	vozovka h = 0.0 m	363.06	360.16	2.90	AR-V 625x80	3	SH-M 1000/625x670	1	SR-M 1000x250 SR-M 1000x1000	1 1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 pískový podklad	1
4	Š4	363.39	vozovka h = 0.0 m	363.38	360.83	2.55	AR-V 625x80 AR-V 625x60	1 1	SH-M 1000/625x670	1	SR-M 1000x1000	1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 pískový podklad	1
6	Š6	363.90	vozovka h = 0.0 m	363.90	361.98	1.92	AR-V 625x100 AR-V 625x80	1 2	SH-M 1000/625x670	1	SR-M 1000x250	1	ocel. s PE	SU-M 1000x785 pískový podklad	1
7	Š7	363.41	vozovka h = 0.0 m	363.41	362.32	1.09	AR-V 625x80	1	AP-M 1000/625x270	1			ocel. s PE	SU-M 1000x785 pískový podklad	1
8	Š8	363.42	vozovka h = 0.0 m	363.42	362.35	1.07	AR-V 625x60	1	AP-M 1000/625x270	1			ocel. s PE	SU-M 1000x785 pískový podklad	1
9	Š9	363.45	vozovka h = 0.0 m	363.45	362.09	1.36	AR-V 625x100	2	AP-M 1000/625x270	1	SR-M 1000x250	1	ocel. s PE	SU-M 1000x685 pískový podklad	1
10	Š10	363.31	vozovka h = 0.0 m	363.31	362.14	1.17	AR-V 625x60	1	AP-M 1000/625x270	1	SR-M 1000x250	1	ocel. s PE	SU-M 1000x635 pískový podklad	1
Celkem							AR-V 625x100 AR-V 625x80 AR-V 625x60	3 10 3	SH-M 1000/625x670 AP-M 1000/625x270	4 4	SR-M 1000x250 SR-M 1000x500 SR-M 1000x1000	4 1 3		SU-M 1000x635 SU-M 1000x685 SU-M 1000x785	1 1 6

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

BEST a.s.

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		Provedení žlabu	Provedení nástupnice	Stupadla Orientace
2	Š2		SU-M 1000x785	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	118	Úhel β		Úhel β		1/1 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]				
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál		Materiál				
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]				
3	Š3		SU-M 1000x785	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		1/2 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]				
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál		Materiál				
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]				
4	Š4		SU-M 1000x785	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	135	Úhel β	193	Úhel β	230	1/2 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]	10			
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PP UR 2 něm.			
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0			
6	Š6		SU-M 1000x785	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	280/250 SN 8	DN (mm)		beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	180	Úhel β	95	Úhel β		1/2 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]				
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál				
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]				
7	Š7		SU-M 1000x785	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	DN (mm)		beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	150	Úhel β	90	Úhel β		1/2 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]				
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál				
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]				
8	Š8		SU-M 1000x785	DN (mm)	335/300 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	DN (mm)		beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	104	Úhel β	216	Úhel β		1/2 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]				
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál				
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]				
9	Š9		SU-M 1000x685	DN (mm)	280/250 SN 8	DN (mm)	225/200 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	DN (mm)	170/150 SN 8	beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	270	Úhel β	175	Úhel β	90	1/2 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]	10	dh[mm]	10			
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál	PP UR 2 něm.			
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0			
10	Š10		SU-M 1000x635	DN (mm)	225/200 SN 8	DN (mm)	225/200 SN 8	DN (mm)		DN (mm)		beton	beton	ocel. s PE
				Materiál	PP UR 2 něm.	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		1/2 DN		
				sklon [‰]	0.0	dh[mm]	10	dh[mm]		dh[mm]				
				Klopení[°]	0	Materiál	PP UR 2 něm.	Materiál		Materiál				
						sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]				

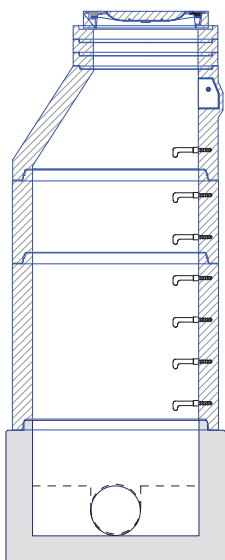


Pref. kanalizační šachty Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Název stavby-objektu REKONSTRUKCE HISTORICKÉHO STŘEDU MĚSTA NOVÝ BOR	STRANA 2
	Projektant Bc. Hordějčuková	

TABULKA SESTAV ŠACHET

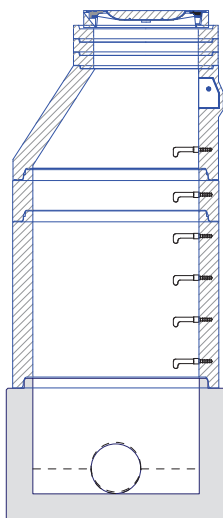
BEST a.s.

Šachta č.2 Š2



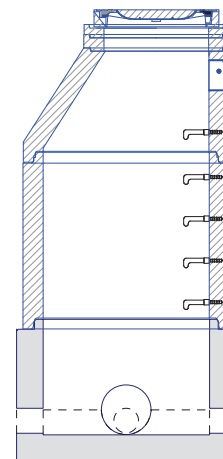
dno SU-M 1000x785	1
skruž SR-M 1000x1000	1
skruž SR-M 1000x500	1
kónus SH-M 1000/625x670	1
vyr.prst. AR-V 625x80	3
poklop D10-tv.litina ECON+D400	1
kóta dna	359.73 m
kóta terénu	362.88 m
rozdíl kót	3.15 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.15 m
stavební výška	3.30 m

Šachta č.3 Š3



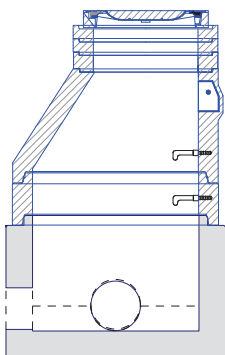
dno SU-M 1000x785	1
skruž SR-M 1000x1000	1
skruž SR-M 1000x250	1
kónus SH-M 1000/625x670	1
vyr.prst. AR-V 625x80	3
poklop D10-tv.litina ECON+D400	1
kóta dna	360.16 m
kóta terénu	363.06 m
rozdíl kót	2.90 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.90 m
stavební výška	3.05 m

Šachta č.4 Š4



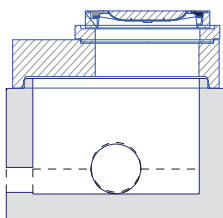
dno SU-M 1000x785	1
skruž SR-M 1000x1000	1
kónus SH-M 1000/625x670	1
vyr.prst. AR-V 625x80	1
vyr.prst. AR-V 625x60	1
poklop D10-tv.litina ECON+D400	1
kóta dna	360.83 m
kóta terénu	363.39 m
rozdíl kót	2.56 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.55 m
stavební výška	2.70 m

Šachta č.6 Š6



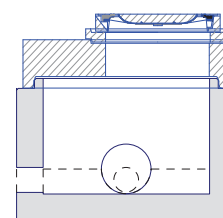
dno SU-M 1000x785	1
skruž SR-M 1000x250	1
kónus SH-M 1000/625x670	1
vyr.prst. AR-V 625x100	1
vyr.prst. AR-V 625x80	2
poklop D10-tv.litina ECON+D400	1
kóta dna	361.98 m
kóta terénu	363.90 m
rozdíl kót	1.92 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.92 m
stavební výška	2.07 m

Šachta č.7 Š7



dno SU-M 1000x785	1
deska AP-M 1000/625x270	1
vyr.prst. AR-V 625x80	1
poklop D10-tv.litina ECON+D400	1
kóta dna	362.32 m
kóta terénu	363.41 m
rozdíl kót	1.09 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.09 m
stavební výška	1.24 m

Šachta č.8 Š8

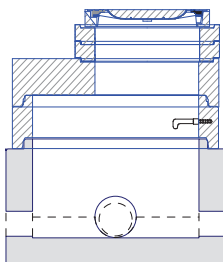
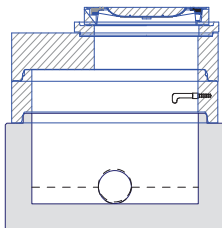


dno SU-M 1000x785	1
deska AP-M 1000/625x270	1
vyr.prst. AR-V 625x60	1
poklop D10-tv.litina ECON+D400	1
kóta dna	362.35 m
kóta terénu	363.42 m
rozdíl kót	1.07 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.07 m
stavební výška	1.22 m



TABULKA SESTAV ŠACHET

BEST a.s.

Šachta č.9 Š9			Šachta č.10 Š10		
	dno SU-M 1000x685	1		dno SU-M 1000x635	1
	skruž SR-M 1000x250	1		skruž SR-M 1000x250	1
	deska AP-M 1000/625x270	1		deska AP-M 1000/625x270	1
	vyr.prst. AR-V 625x100	2		vyr.prst. AR-V 625x60	1
	poklop D10-tv.litina ECON+D400	1		poklop D10-tv.litina ECON+D400	1
	kóta dna	362.09 m		kóta dna	362.14 m
	kóta terénu	363.45 m		kóta terénu	363.31 m
	rozdíl kót	1.36 m		rozdíl kót	1.17 m
	převýšení nad terénem	0.00 m		převýšení nad terénem	0.00 m
	výška šachty	1.36 m		výška šachty	1.17 m
stavební výška		1.51 m	stavební výška		1.32 m

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

BEST a.s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
2	Š2	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
3	Š3	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
4	Š4	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
6	Š6	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
7	Š7	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
8	Š8	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
9	Š9	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
10	Š10	D	D10-tv.litina ECON+D400	s odvětráním, tříbodově uzamykatelný, rám hochziehbar ČSN EN 124, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	100	1
	Celkem		D10-tv.litina ECON+D400				8



Pref. kanalizační šachty Sustainable engineering and design (C) 1996-2013	Název stavby-objektu REKONSTRUKCE HISTORICKÉHO STŘEDU MĚSTA NOVÝ BOR	STRANA 5
	Projektant Bc. Hordějčuková	