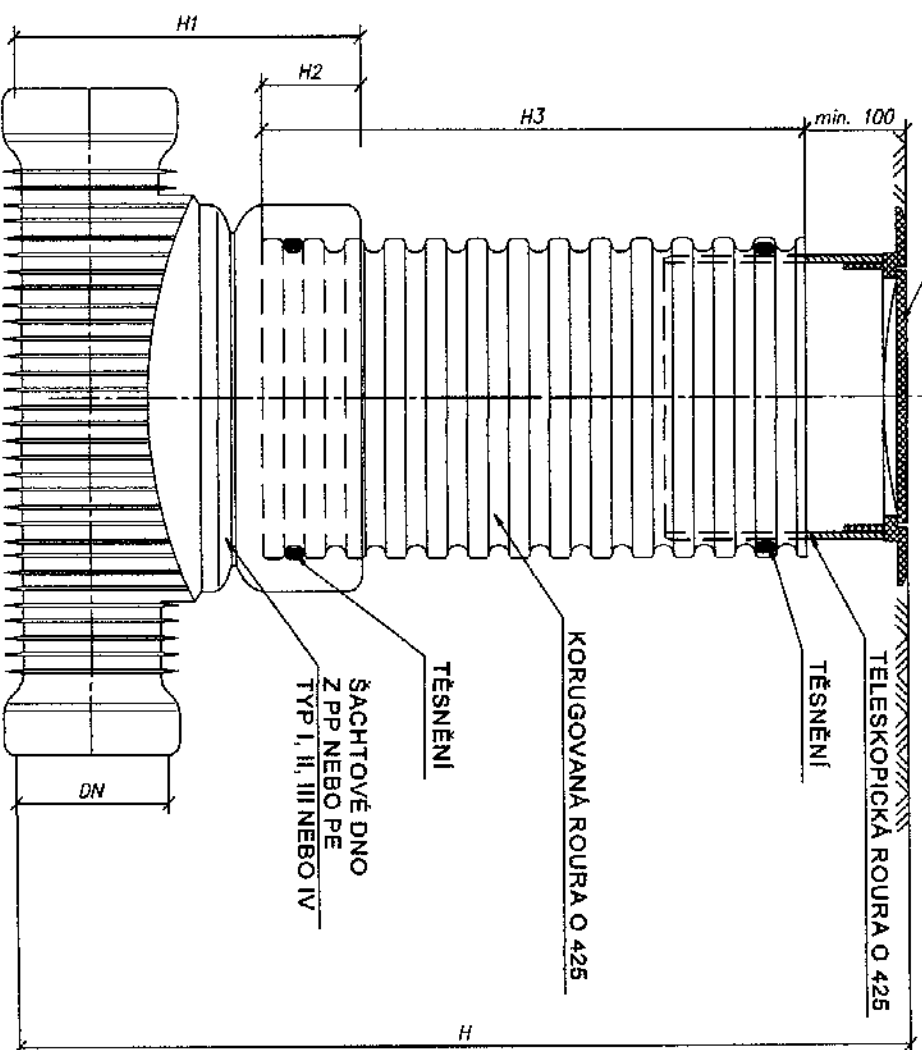


ING. MIROSLAV KUBEŠ, PROJEKT. ČINNOST VE VÝSTAVBĚ, SMETANOVO NÁM. 105, LITOMYŠL, EMAIL: MIROSLAV.KUBES@ATELIER4L.CZ, TEL:605 549 028, IČ 88329062			A 4  L ■
ARCHITEKT	VYPRACOVAL	HIP	
ING. ARCH. DAVID JIŘÍČEK	LUBOŠ BARTOŠ	ING. MIROSLAV KUBEŠ	
INVESTOR: OBEC HORNÍ ÚJEZD, HORNÍ ÚJEZD Č.P.1, LITOMYŠL 57001		Formát: 3A4	Paré
AKCE: ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM		Datum: 09/2017	
VESTAVBA BYTOVÝCH JEDNOTEK		Stupeň: DPS	
DO STÁVAJÍCÍ ŠKOLY, HORNÍ ÚJEZD Č.P. 164		Zak. č. 30-0514	
OBJEKT: SO 02 DOMOVNÍ ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD		Měřítko:	
SLOŽKA: D.2 SO 02 DOMOVNÍ ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD			
VÝKRES: Kanalizační šachty		C.v. D.2.5.	

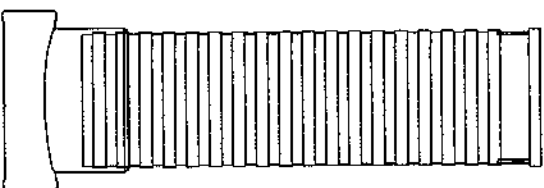
# LITINOVÝ POKLOP (DĚROVANÝ LITINOVÝ POKLOP) D400



DN (mm)	H1 (mm)		H2 (mm)	
	KG	UR	KG	UR
110	400	X	200	X
160	450	X	200	X
200	500	625	200	200
250	665	665	220	220
315	720	720	220	220
400	807	807	220	220
450	X	807	X	220
560	X	960	X	220

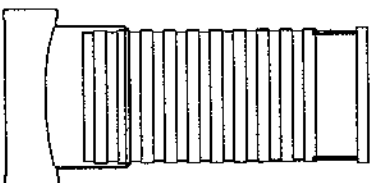
## KANALIZAČNÍ ŠACHTA O 425 S LITINOVÝM POKLOPEM (DĚROVANÝM LITINOVÝM POKLOPEM) D400 A S TELESKOPICKOU ROUROU

Šachta č.1: Š1



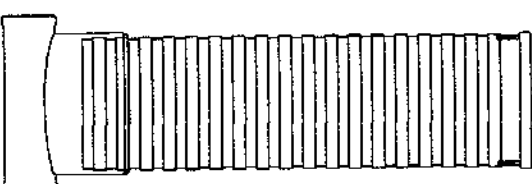
dno 425/160 typ III (pravý přílož)
korugovaná roura 425, l= 1350 mm
teleskopický adaptér 425x375
litinový poklop 40t (plný)
kóta dna 93.57 m
kóta terénu 95.30 m
rozdlí kót 1.73 m
převýšení nad terénem 0.00 m
výška šachty 1.73 m

Šachta č.2: Š2



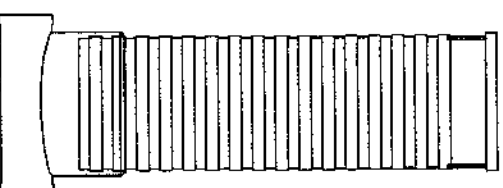
dno 425/160 typ III (pravý přílož)
korugovaná roura 425, l= 750 mm
teleskopický adaptér 425x375
litinový poklop 40t (plný)
kóta dna 94.13 m
kóta terénu 95.30 m
rozdlí kót 1.17 m
převýšení nad terénem 0.00 m
výška šachty 1.17 m

Šachta č.3: Š3



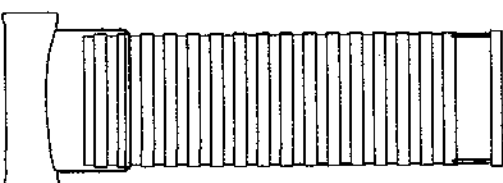
dno 425/160 typ IV (levý přílož)
korugovaná roura 425, l= 1350 mm
teleskopický adaptér 425x375
litinový poklop 40t (plný)
kóta dna 94.20 m
kóta terénu 95.90 m
rozdlí kót 1.70 m
převýšení nad terénem 0.00 m
výška šachty 1.70 m

Šachta č.4: Š4



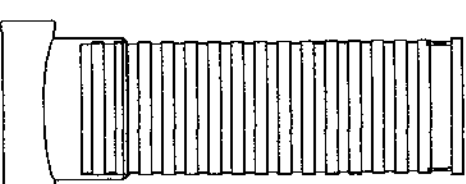
dno 425/160 typ I (průchozí)
korugovaná roura 425, l= 1200 mm
teleskopický adaptér 425x375
litinový poklop 40t (plný)
kóta dna 94.40 m
kóta terénu 96.00 m
rozdlí kót 1.60 m
převýšení nad terénem 0.00 m
výška šachty 1.60 m

Šachta č.5: Š5



dno 425/160 typ I (průchozí)
korugovaná roura 425, l= 1200 mm
teleskopický adaptér 425x375
litinový poklop 40t (plný)
kóta dna 94.80 m
kóta terénu 96.40 m
rozdlí kót 1.60 m
převýšení nad terénem 0.00 m
výška šachty 1.60 m

Šachta č.6: Š6



dno 425/160 typ I (průchozí)
korugovaná roura 425, l= 1125 mm
teleskopický adaptér 425x375
litinový poklop 40t (plný)
kóta dna 95.32 m
kóta terénu 96.80 m
rozdlí kót 1.48 m
převýšení nad terénem 0.00 m
výška šachty 1.48 m

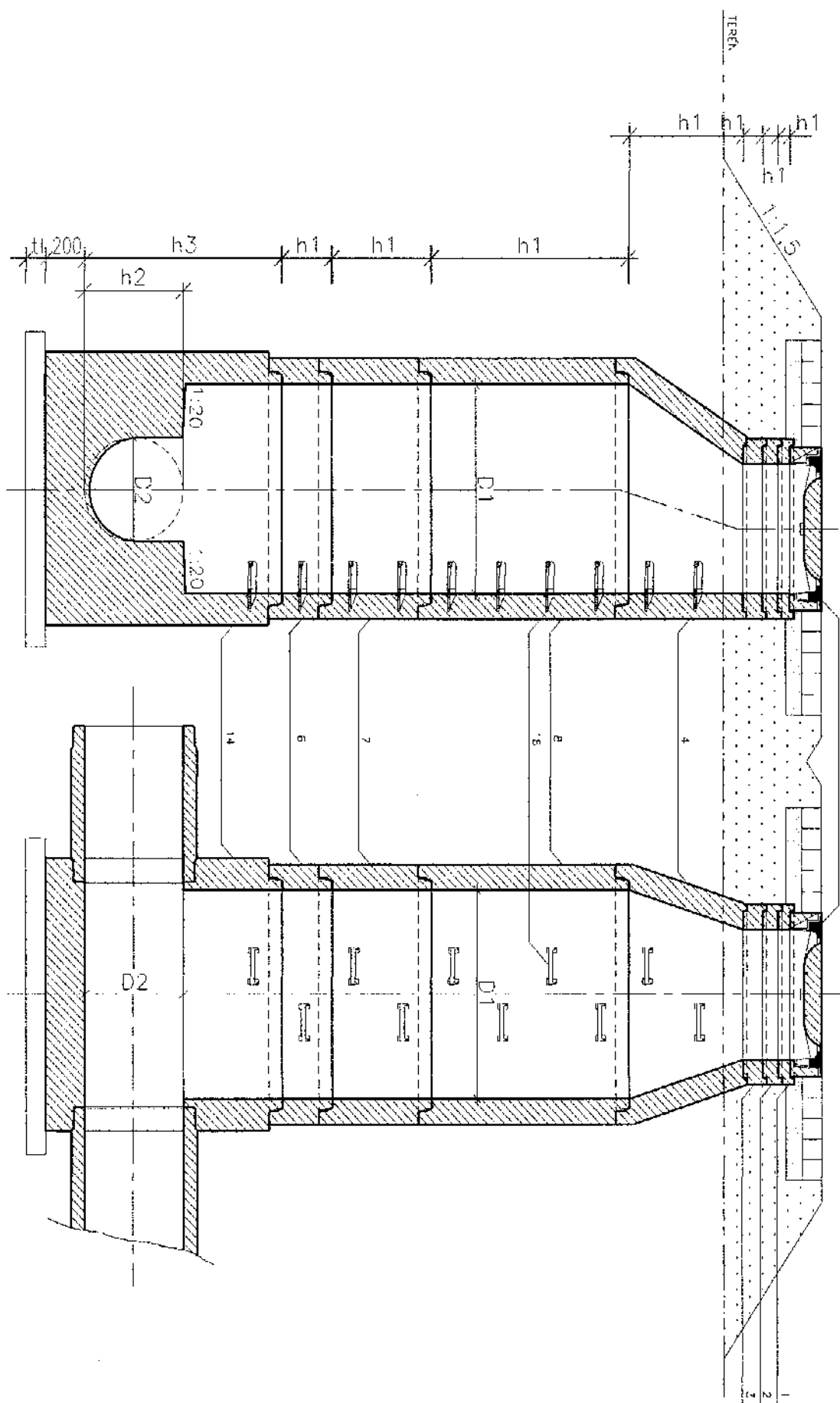
## TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

poř. označení šachty	schéma znacka	označení dne odčítání	DN mm	materiál podklad	kóta dna	hlavňový existenční úhel	odvod existenční úhel	přívod existenční úhel	uložení dna
1		dno 425/160 typ III (první přítok) IF421300	160	PVC hlaďé	83,57	x	135		plákový podklad
2		dno 425/160 typ III (první přítok) IF421300	160	PVC hlaďé	94,13	x	135		plákový podklad
3		dno 425/160 typ IV (druhá přítok) IF421400	160	PVC hlaďé	94,20	x	225		plákový podklad
4		dno 425/160 typ I (první přítok) IF421100	160	PVC hlaďé	94,40	x	180		plákový podklad
5		dno 425/160 typ I (první přítok) IF421100	160	PVC hlaďé	94,80	x	180		plákový podklad
6		dno 425/160 typ I (první přítok) IF421100	160	PVC hlaďé	95,32	x	180		plákový podklad

## TABULKA ŠACHET

[illegible]

—



# DÍLCE KANALIZAČNÍCH ŠACHET DN 1000 DLE ČSN EN 1917 VYROVNÁVACÍ PRSTENEC

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SILA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBW-Q.1 63/6	625	60	120	39	1
TBW-Q.1 63/8	625	80	120	55	2
TBW-Q.1 63/10	625	100	120	65	3

## ŠACHTOVÝ KÖNUS S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SILA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBR-Q.1 100-63/58	1000/625	580	120	510	4

## ZAKRYTOVÁ DESKA S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	*	HMOTNOST kg	LEGENDA
ITZK-Q.1 100-63/18	1000/625	180	*	442	5

## ŠACHTOVÁ SKRUŽ S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	SILA STĚNY s/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBS-Q.1 100/25	1000	250	120	240	6
TBS-Q.1 100/50	1000	500	120	480	7
TBS-Q.1 100/100	1000	1000	120	960	8

## ŠACHTOVÉ DNO S HRDLEM

OZNAČENÍ	VNITŘNÍ Ø d1/mm	SILA STĚNY s/mm	d2	h2	h3	HMOTNOST kg	LEGENDA
TBZ-Q.1 100/60 V15	1000	150	150	150	600	1300	9
TBZ-Q.1 100/60 V20	1000	150	200	200	600	1360	10
TBZ-Q.1 100/60 V25	1000	150	250	250	600	1430	11
TBZ-Q.1 100/80 V30	1000	150	300	300	800	1680	12
TBZ-Q.1 100/80 V40	1000	150	400	400	800	1815	13
TBZ-Q.1 100/100 V50	1000	150	500	500	1000	2135	14
TBZ-Q.1 100/100 V60	1000	150	600	600	1000	2180	15
TBZ-Q.1 100/120 V70	1000	150	700	700	1200	2390	16

## ŠACHTOVÉ POKLOPY

TRÍDA	OZNAČENÍ	STAVEBNÍ VÝŠKA h1/mm	HMOTNOST kg	LEGENDA
A	BEGU A 30 - BEZ ODVĚTRÁNÍ	75		17
	RÁM BEGU - PARK		31	
	POKLOP BEGU - PARK		22	
A	LITINOVÝ A 30 - BEZ ODVĚTRÁNÍ	75		17
	RÁM BEGU - PARK		31	
	POKLOP GU-B-1 A 30		21	
B	BEGU B 125 - BEZ ODVĚTRÁNÍ	125		17
	RÁM BEGU - DIN 4271-R1		56	
	POKLOP BEGU - DIN 19596-3		58	
B	LITINOVÝ B 125 - BEZ ODVĚTRÁNÍ	125		17
	RÁM BEGU - DIN 4271-R3		56	
	POKLOP GU-B-1 B 125		41	
D	LITINOVÝ D 400 - BEZ ODVĚTRÁNÍ	160		17
	RÁM BEGU - R - 1		81	
	POKLOP BEGU - B - 1		90	
D	LITINOVÝ D 400 - BEZ ODVĚTRÁNÍ	160		17
	RÁM BEGU - R - 1		81	
	POKLOP GU-B-1 D 400		81	

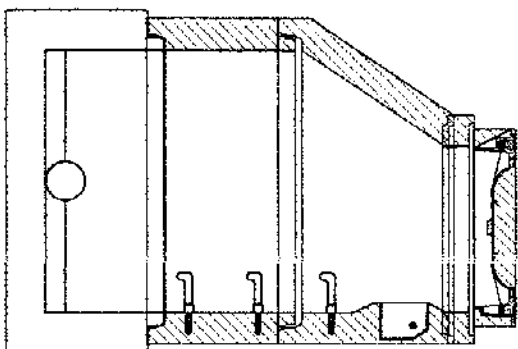
## STUPADLA

OZNAČENÍ	HMOTNOST kg	LEGENDA
LITINOVÉ GG 20, DIN 1212 E, ČSN 42 20 20	2,70	18
KASI DIN 19555-A-ST, OCEL. (NEBO-CRNI-NEREZ) JADRO S PE POVLAKEM	*	19
KAPSOVÉ PLASTOVÉ KASI	*	20

POZN. PŘIPOJOVANE BETONOVÉ POTRUBÍ JEN DO DN 600 (d2)

### TABULKA SESTAV ŠACHET

**Sachta č.1 \$7**



drno TB2-Q.1	100/45	KOM.1	15c
skruž TB5-Q.1	100/50		1
komus TB8-Q.1	100-59/58		1
vyr.prst. TBW-Q.1	63/10		1
podkop D 400	Begu-B-1	D400	1
čistiřní pro DN 1000			2
křída dřeva		56,00 m	
křída vřetenu		97,80 m	
rozřijí kříd		1,80 m	
převýšení nad terénem		0,00 m	
výška šachty		1,60 m	
stavební výška		1,95 m	

## TABULKA ŠACHET

## Sachtové dílce

[illegible]

## TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Pol	Označení / Schématické znáz.	Označení dra	Vývod	Havut přívod	1.vedeš přívod	2.vedeš přívod	3.vedeš přívod	4.vedeš přívod
1	S7	TEZ-Q.1 100451 KOM.T.15cm služba: ocel. s PE žlab: beton s nat. kryt: 1/2 DN tržbu: beton s nat.	DN (mm) 160/152 SN 4 Material PVC KG (black) chilm 0 sklon % 0,0	DN (mm) 160/152 SN 4 Uhel 0 chilm 228 Material PVC KG (black) sklon % 0,0	DN (mm) Uhel 0 chilm Material sklon %	DN (mm) Uhel 0 chilm Material sklon %	DN (mm) Uhel 0 chilm Material sklon %	DN (mm) Uhel 0 chilm Material sklon %