



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:



SŽDC, s.o.  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1  
tel.: +420 222 335 777  
e-mail: szdc@szdc.cz

Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.  
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3  
tel.: +420 267 094 111  
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:

ING. MARTIN RAIBR

Garant profese:

ING. JITKA DOUBKOVÁ

Středisko:

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. JIŘÍ SYROVÝ	ING. JITKA DOUBKOVÁ	ING. JITKA DOUBKOVÁ	ING. MONIKA ŠKARDOVÁ

Název akce:

Číslo smlouvy:

16-333.208

**ELEKTRIZACE TRATI KADAŇ PRUNÉŘOV - KADAŇ**

Projektový stupeň:

DSP

Část:

INŽENÝRSKÉ OBJEKTY

ŽELEZNIČNÍ SPODEK A SVRŠEK

SO 4211, 4212 KADAŇ - KADAŇ-PRUNÉŘOV, ŽELEZNIČNÍ SPODEK A SVRŠEK

Datum:

11/2017

Číslo části:

E.1.1.2

Název přílohy:

Měřítko:

Počet formátů:

**TABULKA ŠACHET**

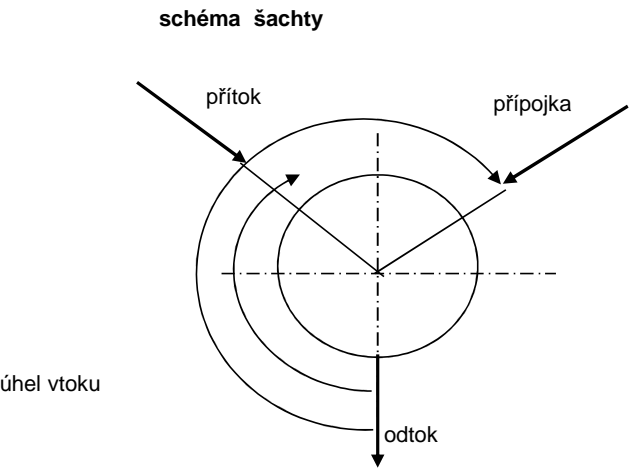
Číslo přílohy:

9.3

Tabulka šachet

Použité prefabrikáty

	Typ	výška sklad. celk m		
Šachtové dno	TBZ-Q PERFEKT 300/785	0,850	Tl. dna pod výtokem (m)	0,15
	TBZ-Q PERFEKT 600/1085	1,000	####	0,20
	TBZ-Q PERFECT 800/1400	1,480		
	TBZ-Q 1000/1500	1,600		
Prefabrikát jímky	DJ 2500/2900	2,900		
Šachtové skruže rovné	TBS-Q 1000/1000/120 SP	1,000		
	TBS-Q 500/1000/120 SP	0,500		
	TBS-Q 250/1000/120 SP	0,250		
	TBS-Q 1000/1200/120 SP	1,000		
	TBS-Q 500/1200/120 SP	0,500		
	TBS-Q 500/1650/130 SP	0,500		
Přechodová deska	TZK-Q 1200/270-1000	0,270		
	TZK-Q 1200/270-600 (zakázka)	0,270		
	TZK-Q 1650/270-1000	0,270		
	TZK-Q 1650/270-600 (zakázka)	0,270		
Přechodová deska	2500/300-1000	0,370		
Šachtová přechodová skruž	TBR-Q 600/1000x625/120 SPK	0,600		
Zákrytová deska	TZK-Q 200/120	0,200		
Poklop tř.A		0,075		
	Poklop tř.C	0,100		
Vyrovnávací prstence	TBW-Q 40/625/120	0,040		
	TBW-Q 60/625/120	0,060		
	TBW-Q 80/625/120	0,080		
	TBW-Q 100/625/120	0,100		
	TBW-Q 120/625/120	0,120		



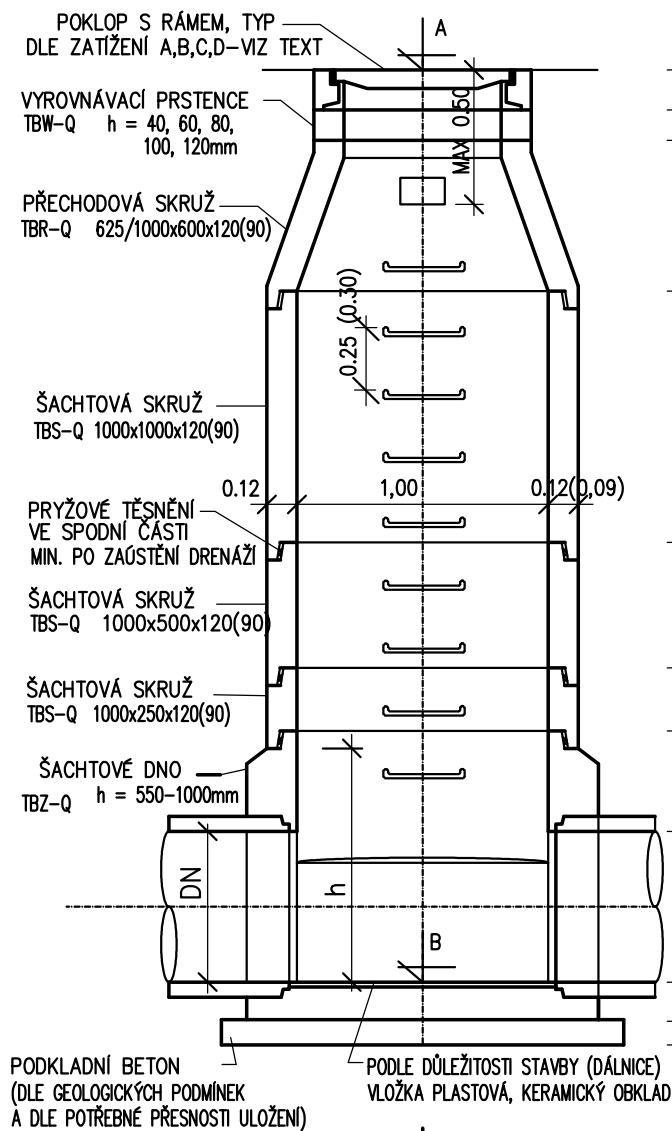
Číslo šach.	Kóta st. terénu	Kóta poklopu	Hlavní stoka								Zákl spára dna	Hloubka šachty	Výška šachty	Přípojky-napojení stok						šacht dno		úhel osy stupadel	Poklop tř.A	Skruže-rovné			Přech	Vyrovnávací prstence					Poznámka			
			Výtok				Vtok			h				uhel vtoku							1000			TBS-Q			skruž	TBW-Q 625/./120								
			dno potr.	DN	mat.	dno potr.	DN	mat.						č.příp	DN	mat	dno potr	h příp	uhel vtoku	DN 300	DN 600			1000/ 1000	1000/ 500	1000/ 250		40	60	80	100	120				
													od zákl.sp.				ks	ks	stupně	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks				
Š1	314,240	314,735	312,118	600	1	312,143	600	1	25	258,4	311,97	2,618	2,767					1	348,3	1		1	1	1				1	1		stupadla nad odtokem					
Š2	317,320	317,754	313,168	600	1	315,658	600	1	2490	180,0	313,02	4,587	4,736					1	270,0	1	2	1	1	1				2			Š2: stěny obloženy čedičem skladba skruží zdola: 250, 1000, 1000 (vtok DN600), 500					
Š3	321,080	321,350	316,679	600	1	316,704	600	1	25	217,7	316,53	4,672	4,822					1	284,5	1	3			1												
Š4	321,410	321,410	317,134	600	1	317,159	600	1	25	123,7	316,98	4,277	4,426	T1	150	5	319,95	2966	303,0	1	270,0	1	2	1		1				1						
Š5	321,190	322,205	318,081	600	1	318,106	600	1	25	177,2	317,93	4,124	4,274	T2	150	5	319,95	2966	123,7	1	177,2	1	2		1	1				2		stupadla nad vtokem				
Š6	321,290	322,392	318,932	600	1	318,957	600	1	25	176,1	318,78	3,460	3,610	T3	150	5	320,36	2429	177,2	1	176,1	1	1	1	1	1	1					stupadla nad vtokem				
														T4	150	5	320,56	1779	176,1																	
Celkem																							0	6		6	10	4	4	6	1	0	3	4	0	

Poznámky

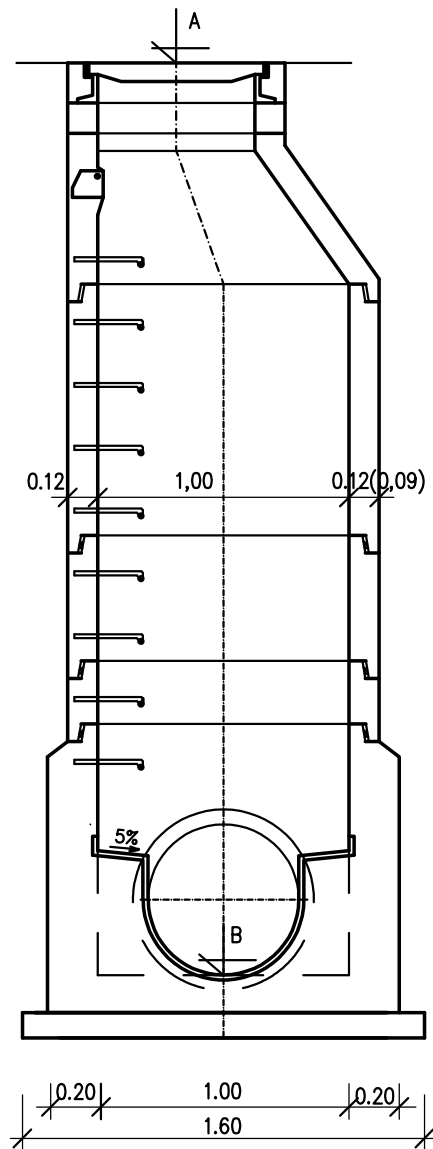
h	rozdíl mezi vtokem a výtokem na hlavní stoce
h příp	rozdíl mezi vtokem přípojky a výtokem na hlavní stoce
Hloubka šachty	rozdíl mezi poklopem a dnem výtokového potrubí šachty
Zákl. spára dna	úroveň spodní hrany prefabrikátu-dna
Výška šachty	rozdíl mezi poklopem a základovou spárou dna
Mat - 1	PP SN10 - DN600 (dle DIN 16961)
Mat - 5	trativodní trubka

# KANALIZ. REVIZNÍ BETONOVÁ ŠACHTY NA STOKÁCH DN150-600

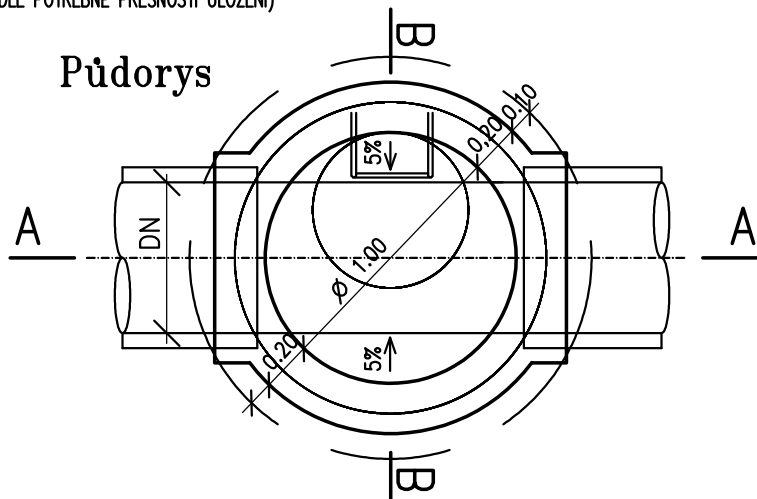
## Řez A - A



## Řez B - B



## Půdorys



KONSTRUKČNÍ BETONY C 30/37 XF4  
NEKONSTRUKČNÍ BETONY viz. tab. 1

MD ODBOR INFRASTRUKTURY VZOROVÉ LISTY	VL 2 233.01 08.07
---	-------------------------

# SPADIŠTĚ BEZ TRUBNÍHO PROPOJENÍ

## Řez A - A

## Řez B - B

POKLAP S RÁMEM  
DLE ZATÍŽENÍ A,B,C,D-VIZ TEXT

VYROVNÁVACÍ PRSTENCE  
TBW-Q h = 40, 60, 80,  
100, 120mm

PŘECHODOVÁ SKRUŽ  
TBR-Q 625/1000x600x120(90)

ŠACHTOVÁ SKRUŽ  
TBS-Q h=250, 500, 1000

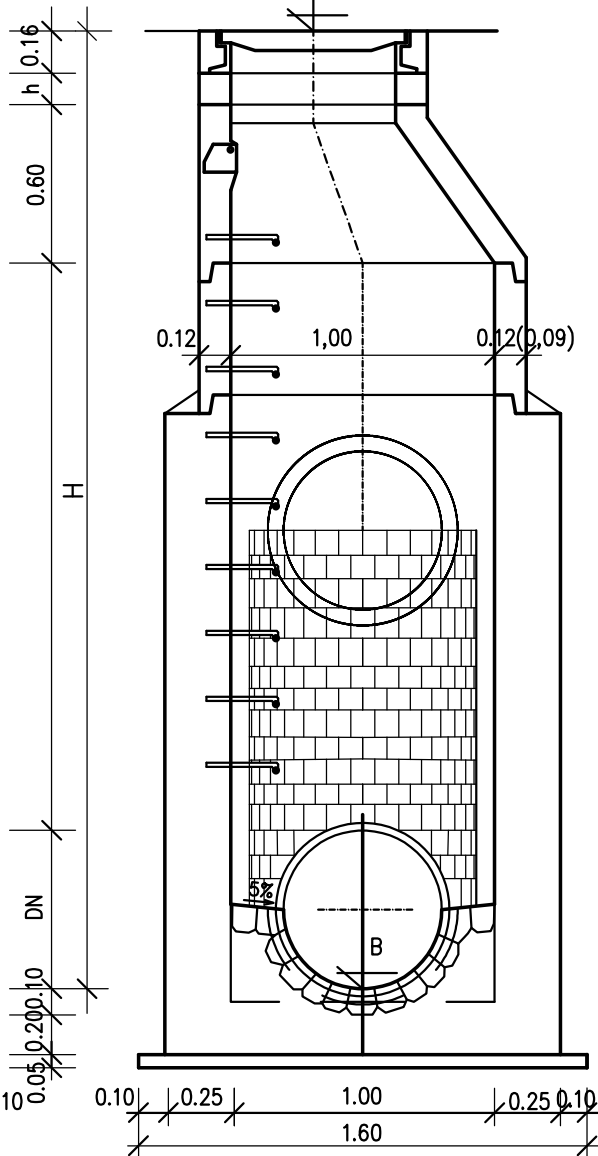
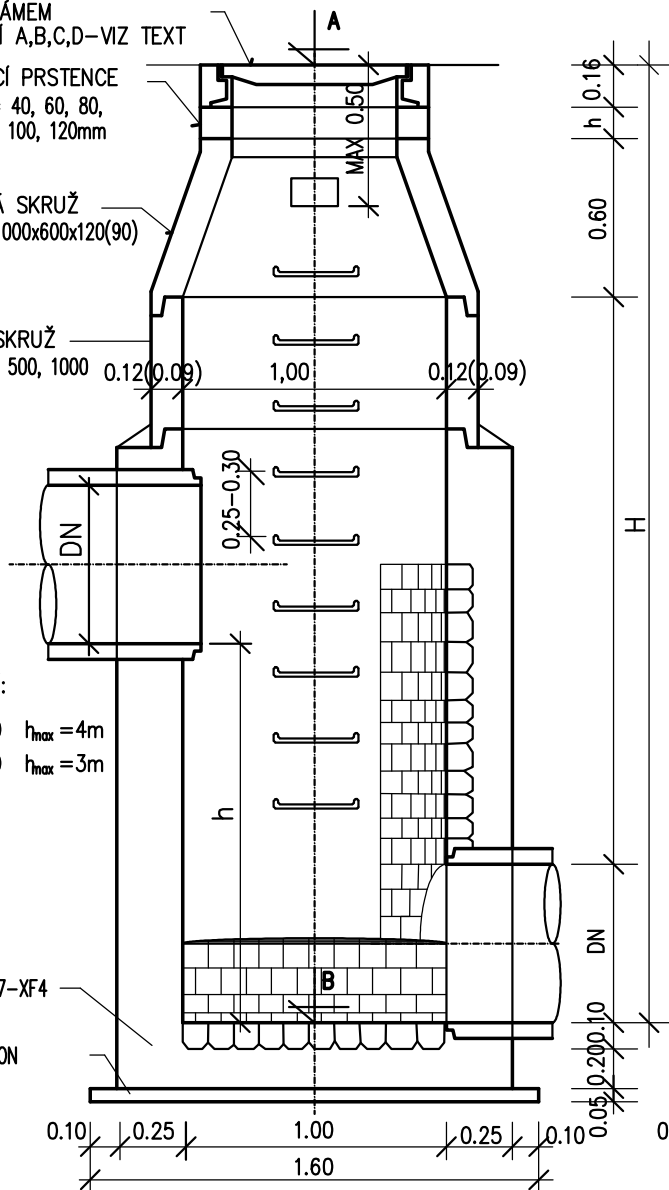
DOPORUČENÍ:

DN 250-400  $h_{max} = 4m$

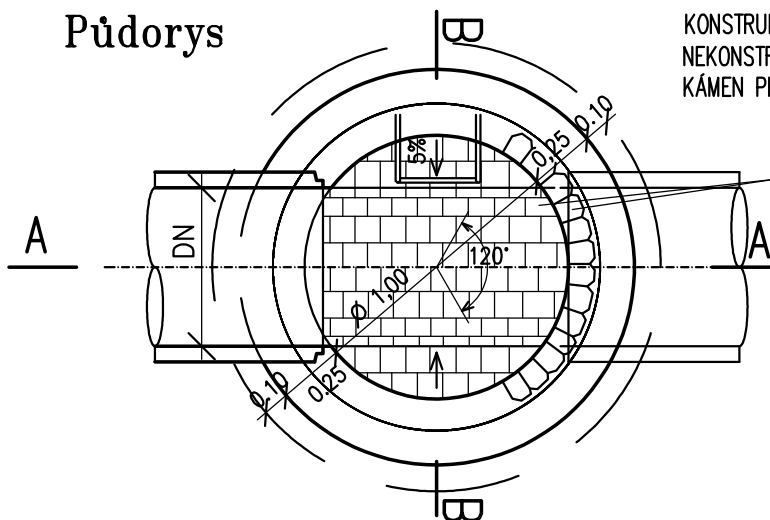
DN 450-600  $h_{max} = 3m$

BETON C 30/37-XF4

PODKLADNÍ BETON



## Půdorys



KONSTRUKČNÍ BETONY C 30/37 XF4

NEKONSTRUKČNÍ BETONY viz. tab. 1

KÁMEN PRO VODNÍ STAVBY DLE ČSN EN 13383-1 A 13382-2

OBLOŽENÍ ŽULOVÝMI KOSTKAMI, ČEDIČEM S VYSPÁROVÁNÍM  
NEBO PRO MENŠÍ VÝŠKY I PLAST V ÚHLU 120° - 360°

MD  
ODBOR  
INFRASTRUKTURY  
VZOROVÉ  
LISTY

VL 2  
233.08  
08.07