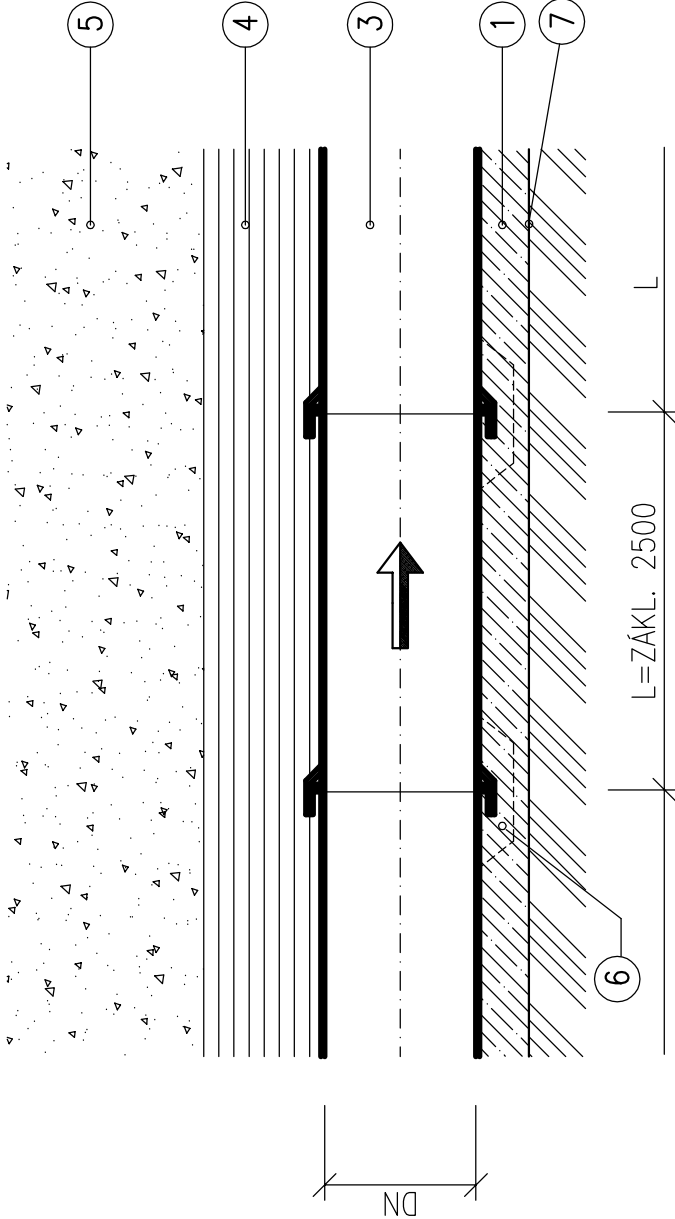
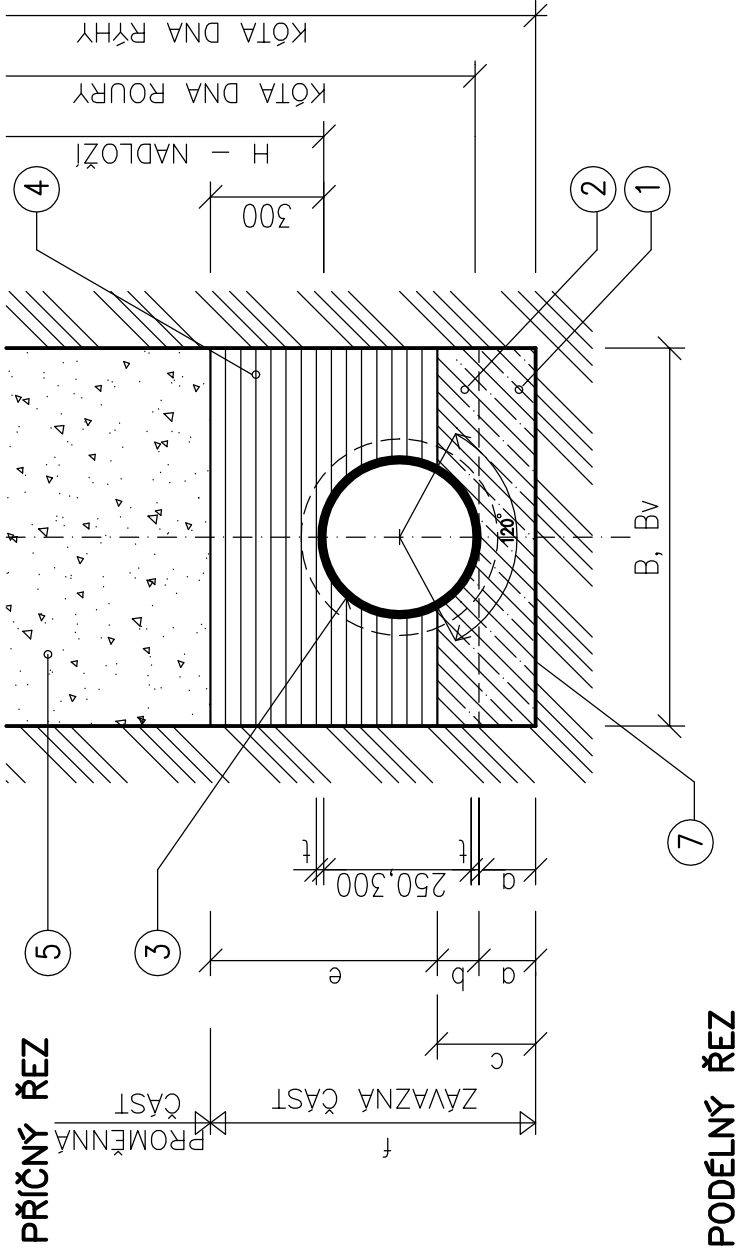


ULOŽENÍ KAMENINOVÉHO POTRUBÍ

TYP 1.1 – BETONOVÉ SEDLO, OBSYP



1.1. LEGENDA MATERIÁLŮ

- 1 DOLNÍ VRSTVA LOŽE – HUTNĚNÝ BETON MIN. C 12/15, PROSTŘEDÍ XO
- 2 HORNÍ VRSTVA LOŽE – HUTNĚNÝ BETON MIN. C 12/15; PROSTŘEDÍ XO
- 3 KAMENINOVÁ TROUBA–ÚNOSNOST tř.160, SPOJ. SYSTÉM C, SPOJ K– PUR
- 4 ZHUTNĚNÝ OBSYP – ŠTĚRKOPÍSEK ZRNITOST 0–16 mm
- 5 ZHUTNĚNÝ ZÁSYP (PŮVODNÍ VYTĚŽENÝ KAM. MATERIÁL DOPLNĚNÝ fr. 0–63, 95 % P.S.)
- 6 MONTÁŽNÍ JAMKA
- 7 DNO RÝHY– STÁVAJÍCÍ VHDNÝ PÍSCITÝ, ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODKLAD– ZHUTNĚNÝ

TABULKA ROZMĚRŮ [mm] – OBETONOVÁNÍ + DRENÁŽ

JMENOVITÁ SVĚTLOST		100		125	150	200	250	300	400	500	600	
		t	15,5	16,5	18,0	21,0	24,5	27,5	43,0	54,5	60,5	
ROURA	TLOUŠŤKA STĚNY	L	2500+HK DOPLNĚNÍ (PRO ŠACHTY A PŘÍPOJKY) OD VÝROBCE TROUBY ZKRÁCENÉ									
	DĚLKA		1000	1250	1500							
OBETONOVÁNÍ	MIN. ŠÍŘKA STĚNY KOLMÉ RÝHY (VÝR)	Bv	531	559	586	642	799	855	1186	1281	1387	
	ŠÍŘ RÝHY (ČSN)+ 2 x 0,15 M PAŽENÍ	B	1300	1300	1300	1300	1300	1550	1720	1830	1960	
	TLOUŠŤKA POD ROUROU	a	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
	TLOUŠŤKA NAD ROUROU	b	100	100	100	100	100	100	120	150	150	
	VÝŠKA PŘI STĚNĚ RÝHY	c	212	212	243	292	338	383	515	682	717	
	DOPLNĚK	d	199	199	195	198	208	217	235	250	323	
	CELKOVÁ VÝŠKA	e	411	411	438	490	546	600	750	882	990	
TŘÍDA BETONU			C 12/15 – XO									

TABULKA ROZMĚRŮ [mm] – BETONOVÉ LOŽE, OBSYP

DN TROUBY		100		125		150		200		250		300		400		500		600		
VRCHOLOVÁ ÚNOSNOST TRUB		kN	34	34	34	34	34	32	40	48	64	60	96							
VNĚJŠÍ PRŮMĚR TROUBY		Dt	131	159	186	242	299	355	486	581	687									
VNĚJŠÍ PRŮMĚR HRDLA		Dh	174	206	239	320	387	450	620	730	860									
TLOUŠŤKA STĚNY		t	15,5	16,5	18,0	21,0	24,5	27,5	43,0	54,5	60,5									
DĚLKA TROUBY		l	1000, 1250		1000, 1250 1500		2500+HK DOPLNĚNÍ (PRO ŠACHTY A PŘÍPOJKY) OD VÝROBCE TROUBY ZKRÁCENÉ													
MIN. ŠÍŘKA STĚNY KOLMÉ RÝHY (VÝR)		Bv	531	559	586	642	799	855	1186	1281	1387									
ŠÍŘ RÝHY (ČSN)+ 2 x 0,15 M PAŽENÍ		B	1300	1300	1300	1300	1300	1550	1720	1830	1960									
TL. SPODNÍ VRSTVY (LOŽE) – 90°, 120°		a	150	150	150	150	150	150	150	150	150									
TLOUŠŤKA HORNÍ VRSTVY (LOŽE)– 120°		b	33	40	47	61	75	89	122	145	172									
CELK. TL. LOŽE (a+b) PŘI ULOŽENÍ 120°		b	183	190	197	211	225	239	272	295	322									
VÝŠKA OBSYPU NAD POTRUBÍM		d	300	300	300	300	300	300	300	300	300									
CELKOVÁ VÝŠKA OBSYPU– ULOŽ. 120°		e	398	419	439	481	524	566	664	736	815									
CELKOVÁ VÝŠKA ZÁVAZNÉ ČÁSTI		f	581	609	636	692	749	805	936	1031	1137									
MONTÁŽ.	ŠÍŘKA	c	125	125	150	200	250	300	350	400	500									
JAMKA	DĚLKA	c	350																	
TŘÍDA BETONU			C 12/15 – X0																	