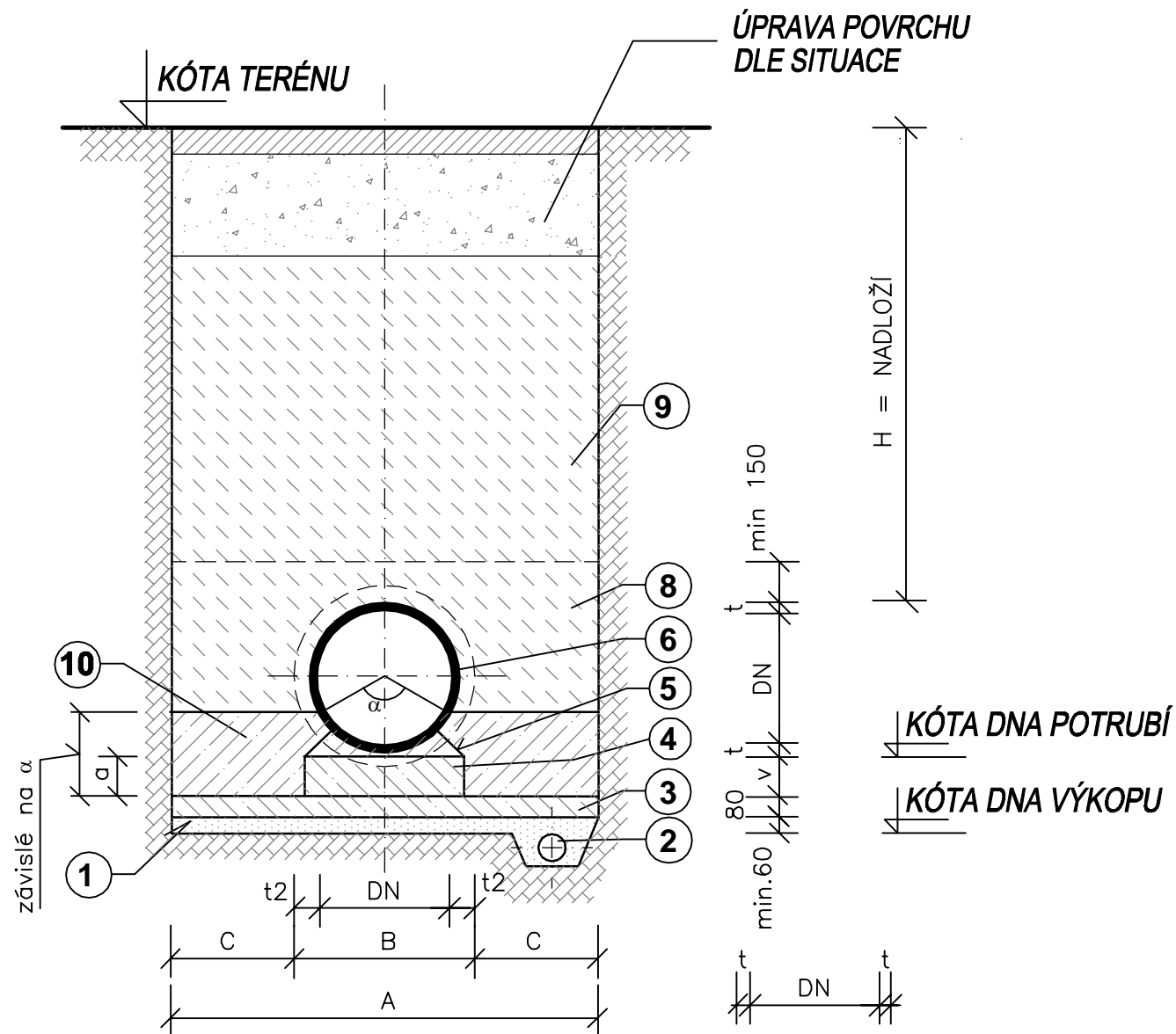


USAZENÍ DO BETONOVÉHO SEDLA



1. TABULKA ROZMĚRŮ

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST	DN	200	250	300	400	500	600	800	1000
	TLOUŠŤKA STĚNY	t								
	TLOUŠŤKA HRDLA	t2			DLE KATALOGU VÝROBCE					
	DĚLKA	L								
RÝHA	VNĚJŠÍ Ø HRDLA TROUBY	B								
	PRACOVNÍ PROSTOR	C	VÝPOČET DLE ČSN							
	ŠÍŘKA RÝHY	A	A = B + 2C							
OBETONOVÁNÍ TROUBY	HLOUBKA POD TROUBOU	a	120	120	120	120	140	140	140	140
	HLOUBKA NAD TROUBOU	b	100	100	100	120	150	150	200	200
	VÝŠKA PŘI STĚNĚ RÝHY	c	207	225	244	282	342	379	452	524
	DOPLNĚK	d	253	287	324	416	518	589	778	918
	CELKOVÁ VÝŠKA	e	460	514	570	720	862	970	1230	1442
	PRAŽEC	ŠÍŘKA	š	150	150	150	150	150	150	150
VÝŠKA		v	120	120	120	120	140	140	140	140
DĚLKA		l	600	600	600	600	800	800	800	800

POZNÁMKA : ULIČNÍ STOKY MIN. DN 250 DLE ČSN

LEGENDA :

- 1 ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP
- 2 DRENÁŽNÍ TRUBKA (POUZE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY)
- 3 PODKLADNÍ BETON C 8/10
- 4 PRAŽEC
- 5 BETONOVÉ KLÍNY
- 6 KAMENINOVÁ TROUBA DN 200 - DN 1000
- 7 PROSTÝ BETON C 8/10, C 12/15
- 8 BOČNÍ A KRYCÍ OBSYP - HUTNĚNÝ PÍSEK, MAX. ZRNO = 16 mm
NEBO HUTNĚNÁ PROSÍVKA, MAX. ZRNO = 11 mm
ZHUTNĚNO MIN 80 % PROCTOROVY STANDARDNÍ ZKOUŠKY
- 9 ZPĚTNÝ ZÁSYP RÝHY - HUTNĚNÝ DLE POŽADAVKŮ
PRO ÚPRAVU POVRCHŮ
- 10 TROUBU MOŽNO POSADIT DO BETONOVÉHO SEDLA
Z PROSTÉHO BETONU C 8/10, C 12/15
($\alpha = 90^\circ, 120^\circ, 180^\circ$, NUTNÝ STATICKÝ VÝPOČET)

PODMÍNKY POUŽITÍ :

**ULOŽENÍ V RÝŽE SE SVISLÝMI STĚNAMI
V PODZEMNÍ VODĚ
OBETONOVÁNÍ CELÉ ROURY
ULOŽENÍ V ZEMINĚ: HLÍNA, JÍL, JÍLOVITÁ ZEMÍNA
- NEPLATÍ PRO ROZBŘEDLÉ ZEMINY
ULOŽENÍ VE SKÁLE
MAXIMÁLNÍ HLOUBKA RÝHY PRO VŠECHNY PŘÍPADY-5,5 m
MINIMÁLNÍ VÝŠKA NADLOŽÍ - $H = 1,50 \text{ m} + b$
NAHODILÉ ZATÍŽENÍ NA POVRCHU TERÉNU:
BEZ NAHODILÉHO ZATÍŽENÍ
NAHODILÉ TŘÍDA - A
NAHODILÉ TŘÍDA - C**

POZNÁMKA :

**PŘESNÝ TYP ULOŽENÍ A STUPEŇ ZHTNĚNÍ MUSÍ BÝT PŘÍZPŮSOBEN
DLE MÍSTNÍCH GEOLOGICKÝCH PODMÍNEK A STATICKÉHO VÝPOČTU,
EV. VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY**

ROZMĚRY C, A, MUSÍ BÝT NAVRŽENY DLE ČSN PODLE HLOUBKY RÝHY, ZPŮSOBU PAŽENÍ A STATICKÉHO POSOUZENÍ POTRUBÍ

Poznámka:

Projektová dokumentace se skládá z výkresové části a technické zprávy. Proto stačí, aby navržené řešení bylo uvedeno v jedné z těchto částí.

Všechny navržené přístroje a zařízení je třeba chápat jako technický vzor, který splňuje dané požadavky. Pokud budou uvedené přístroje a zařízení nahrazovány jinými, je třeba, aby náhrada splňovala všechny požadavky kladené příslušnými normami, projektantem a provozovatelem.

název akce: Revitalizace veřejného prostranství u ZŠ Na Kopcích			MV Energoprojekt s.r.o. Březinova 1304/53, 674 01 Třebíč IČ: 05350484 tel.: +420 774 021 817 email: vondrak.michal@post.cz	
stavební objekt: SO 10 Rekonstrukce splaškové kanalizace				
místo stavby: veřejné prostranství u ZŠ Na Kopcích, 674 01 Třebíč			č.zakázky: 055-2023	č.paré:
stavebník: Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč			datum: 12 / 2023	
zodp. projektant:	vedoucí projektu:	vypracoval:	stupeň: DUSP, DPS	
Ing. Vítězslav Pruša	Ing. David Bauer	Ing. Michal Vondrák	měřítka: 1:25	
část projektu: SO 10 Rekonstrukce splaškové kanalizace			číslo výkresu:	
obsah výkresu: Vzorový řez uložení potrubí v zemi			D.10 - 05	