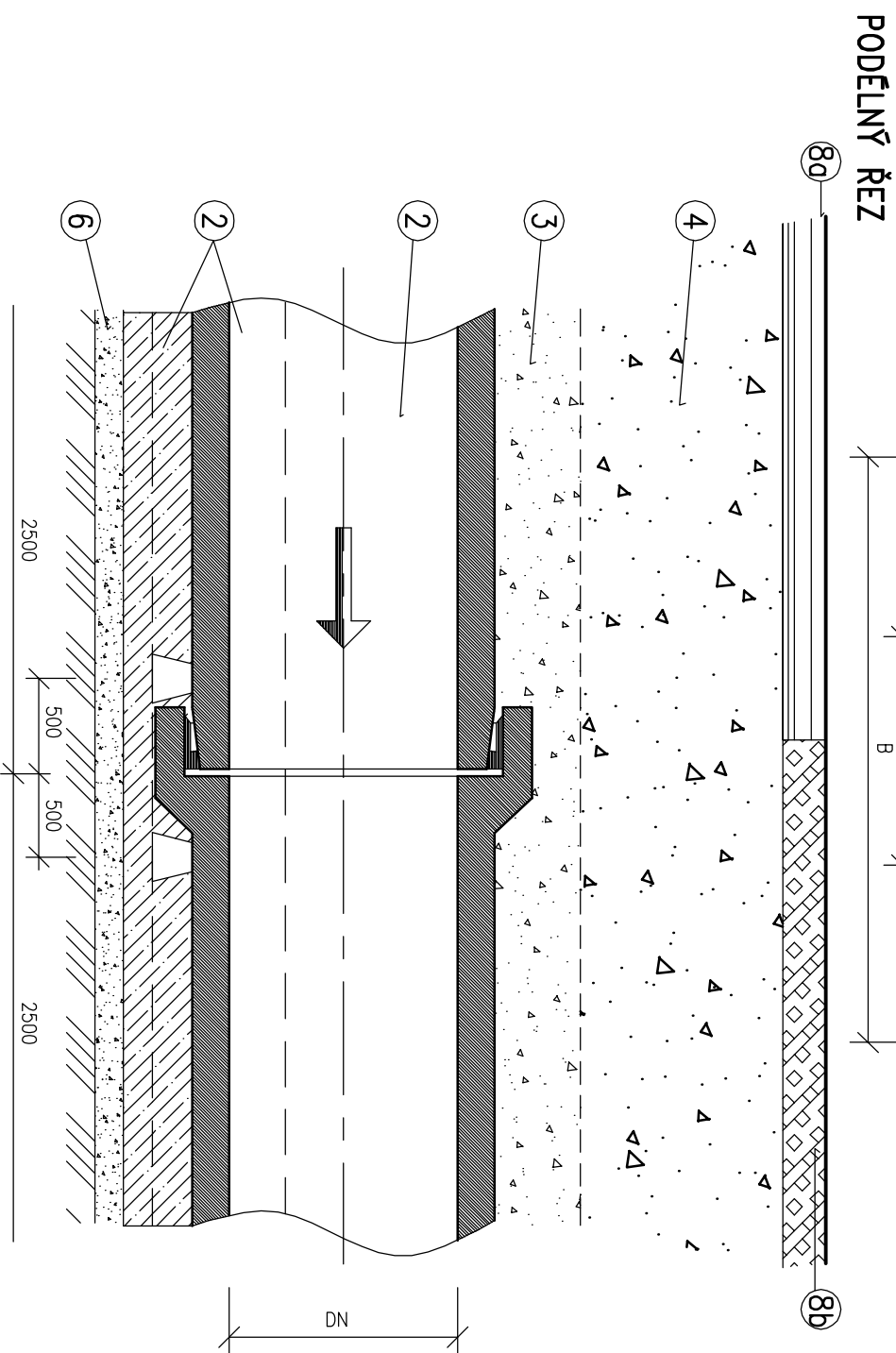
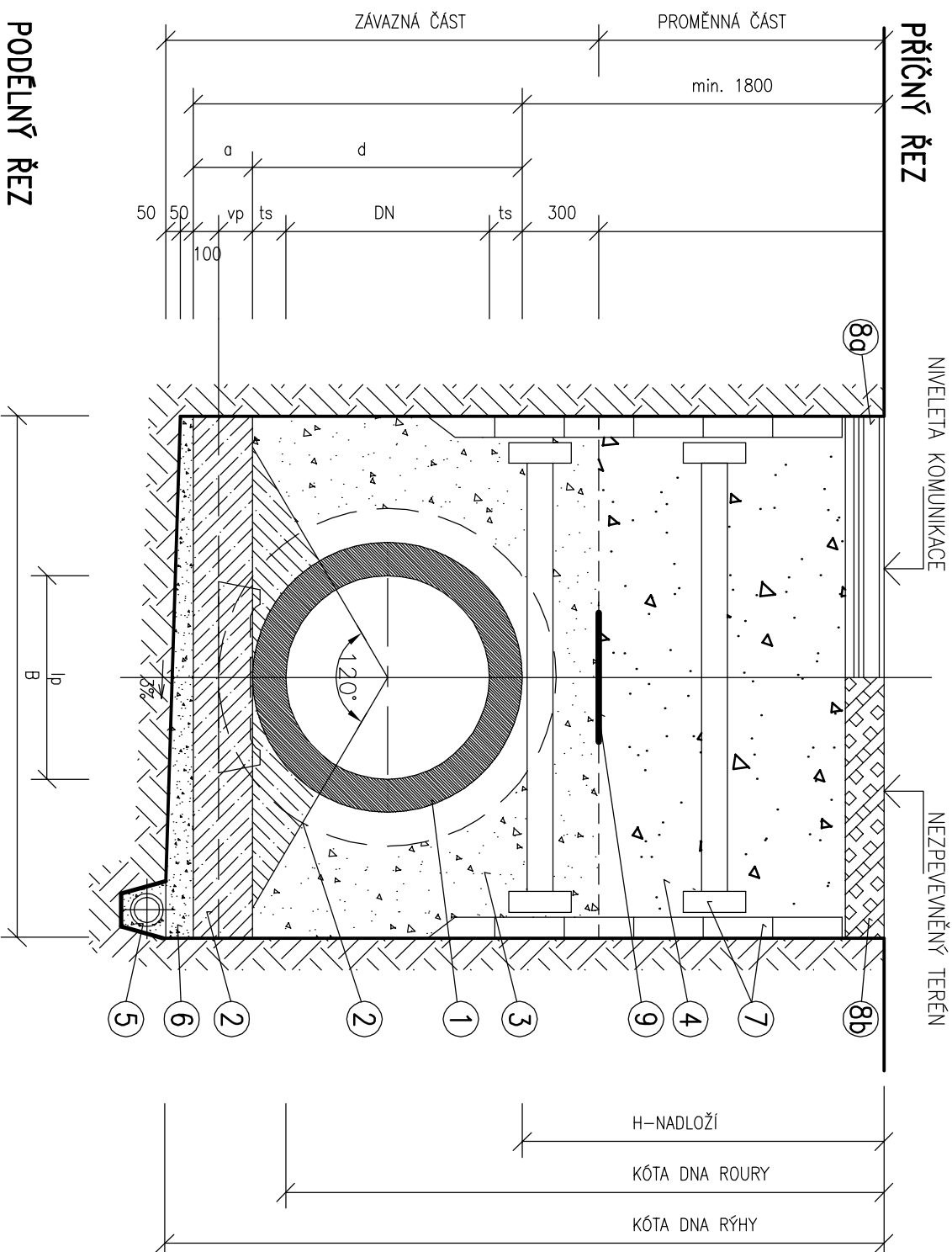


# VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ Z BETONU / ŽELEZOBETONU



1. TABULKA ROZMĚRŮ [mm] ČSN EN 1610

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST	DN	300	400	500	600	800	1000	1200
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR	D	430	530	650	784	1060	1320	1580
	TLOUŠŤKA STĚNY	t <sub>s</sub>	70	65	85	92	130	160	190
	DĚLKA	I	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
ŠÍŘKA RÝHY		B	950	1250	1350	1500	1950	2200	2450
	ŠÍŘKA OBETONOVÁNÍ	B	950	1250	1350	1500	1950	2200	2450
OBETONOVÁNÍ	BETON POD TROUBOU	a	230	230	230	250	250	270	270
	BETONOVÉ SEDLO	b	*	*	*	*	*	*	*
	ZÁSYP DO HOR. ÚROVNĚ ROURY	c	*	*	*	*	*	*	*
	ZÁSYP 300 mm NAD TROUBU	d	735	835	955	1109	1385	1665	1925
	TŘÍDA BETONU C		12/15	12/15	12/15	12/15	12/15	12/15	12/15
ŠTĚRKOVÉ LOŽE		50	50	50	50	50	50	50	50
		100	100	100	100	100	100	100	100

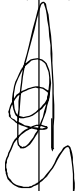
## 2. TABULKA KUBATUR NA 1bm RÝNY

VNĚJŠÍ PRŮMĚR	D	430	530	650	784	1060	1320	1580
VYTLAČENÁ KUBATURA TROUBY	m <sup>3</sup>	0,146	0,221	0,332	0,483	0,883	1,368	1,960
KUBATURA BETONU	m <sup>3</sup>	0,251	0,336	0,383	0,481	0,681	0,892	1,078
KUBATURA OBSYPU 300 mm	m <sup>3</sup>	0,515	0,768	0,878	1,037	1,575	1,898	2,230
KUBATURA ŠTĚRKOVÉHO LOŽE	m <sup>3</sup>	0,072	0,094	0,102	0,113	0,144	0,165	0,184
VYTLAČENÁ KUBATURA CELKEM	m <sup>3</sup>	0,984	1,419	1,695	2,114	3,286	4,323	5,452

## LEGENDA

1. ŽEL.BET. TROUBA ČSN EN 681 TZH-Q 1200/2500 360° ČEDIČ LITÁ S INTEGR. TĚSNĚNÍM
2. BETONOVÉ SEDLO C12/15 X0 S PODKLADNÍMI PRAHY
3. ZHUTNĚNÝ OBSYP-ŠTĚKODRŤ FR. 0/32
4. ZHUTNĚNÝ ZÁSYP RÝHY: **a)** V KOMUNIKACI ŠTĚRKOPÍSEK FR. 0/63; **b)** V NEZPEV. TERÉNU PŮVODNÍ VÝKOPEK
5. DRENÁŽ PŘI VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY-NA ZÁKLADĚ SCHVALENÍ INVESTOREM
6. ŠTĚRK FR. 16/32
7. PAŽICÍ BOXY PRO HLOBUKU VÝKOPU > 1,3m – DLE TECHNOLOGIE DODAVATELE
8. OBNOVENÍ POVrchU: **a)** V KOMUNIKACI VIZ SAMOSTATNÁ VÝKRESOVÁ PŘÍLOHA; **b)** V NEZPEV. TERÉNU ORNICE
9. VÝSTRAŽNÁ FÓLIE TRASOVÁ 300mm HNĚDÁ S NÁPÍSEM "KANALIZACE"

POTRUBÍ BUDE UKLADÁNO V SAMOSTATNÉM VÝKOPU PŘED ZEMLINÍMI PRACEMI NA OBNOVĚ VODOVODU !

<div><div><div><div><div></div><div>V&amp;K</div><div>ENGINEERING</div><div>TURNOV</div></div></div><div><div>ING. PETR ČEPIČKÝ</div><div><b>V&amp;K ENGINEERING</b></div><div>PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VEDENÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB</div></div></div><div><div>Veřejlichova 272, 511 01 Turnov</div><div>tel. 606 465 722</div><div>petr.cepický@gmail.com</div></div></div>	
Zodpovědný projektant:	ING. PETR ČEPIČKÝ 
Vypracoval:	ING. PETR ČEPIČKÝ
Stavebník: VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV, a.s. ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV	Stupeň dokumentace: DPS/DSP
Název akce:	MINICHOVO HRADIŠTĚ ŽIŽKOVA A OKOLÍ, OBNOVA VODOVODU A KANALIZACE
Příloha:	
ULOŽENÍ POTRUBÍ Z BETONU / ŽEL.BET.	
Příl. číslo:	
D.1.05-5.1	