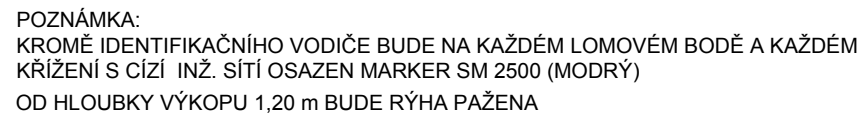


b) VE VOLNÉM TERÉNU



D	A	B	C
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
320	100	1000	300
250	100	1000	200
160	100	1000	200
110	100	1000	200
90	100	1000	200
63	100	1000	200
32	100	1000	200

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI
TROUBY (DN) dle ČSN EN 1610

DN	Nejmenší šířka rýhy (OD + X), (m)		
	Zapažená rýha	Nezapažená rýha	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
≤ 225	OD + 0,40	OD + 0,40	
$> 225 \text{ až } \leq 350$	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
$> 350 \text{ až } \leq 700$	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
$> 700 \text{ až } \leq 1200$	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40
> 1200	OD + 1,00	OD + 1,00	OD + 0,40

OD + X odpovídá X/2nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou
a stěnou rýhy nebo pažením, kde OD je vnější průměr trouby v m
 β - úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose

DOPORUČENÁ NEJMĚNŠÍ ŠÍŘKA RÝHY B PŘI HUTNĚNÍ OBSYPU, V m dle ČSN 73 3055

Sklon svahu výkopu	OD menší než 0,40 m	OD mezi 0,40 a 1,00 m	OD větší než 1,00 m
$\beta > 75^\circ$ nebo pažený výkop	OD + 0,7	OD + 0,8	OD + 0,9
$60^\circ < \beta < 75^\circ$	OD + 0,6	OD + 0,6	OD + 0,7
$\beta < 60^\circ$	OD + 0,5	OD + 0,5	OD + 0,6

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI
NA HLOUBCE RÝHY dle ČSN EN 1610

Hloubka rýhy (m)	Nejmenší šířka rýhy (m)
< 1,00	nevyžaduje se
$\geq 1,00$ až $\leq 1,75$	0,80
$> 1,75$ až $\leq 4,00$	0,90
$> 4,00$	1,00

NEJMENŠÍ TLOUŠŤKA SPODNÍ ZHUTNĚNÉ VRSTVY
LOŽE (A) - ČSN EN 1610

Geologické podmínky	A (mm)
normální	100
sklanaté horniny nebo zeminy tuhé konzistence	150

Kde: OD - vnější průměr troub včetně
hrdla v m - viz. 3.2.1
 β - úhel sklonu svahu výkopu

