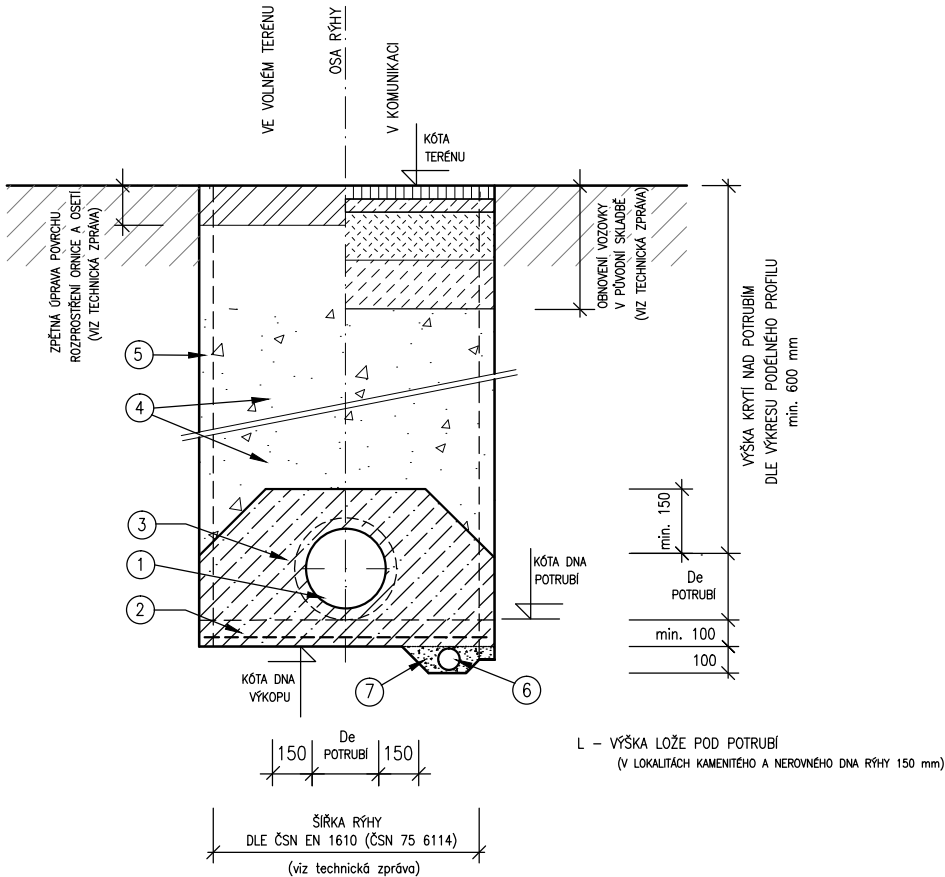


ULOŽENÍ GRAVITAČNÍHO KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PP
ŽEBROVANÉ (KORUGOVANÉ) KONSTRUKCE S KRUHOVOU TUHOSTÍ SN 8 až SN 16

S OBETONOVÁNÍM POTRUBÍ V MÍSTECH SE SNÍŽENOU VÝŠKOU KRYTÍ NAD POTRUBÍM
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ



NEJMENŠÍ NAVRHOVANÁ ŠÍŘKA PAŽENÉHO VÝKOPU RÝHY V ZÁVISLOSTI NA VNĚJŠÍM PRŮMĚRU POTRUBÍ PP (hrdla) A HLOUBKY RÝHY:

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA VÝKOPU PŘI HUTNĚNÍ OBSYPU						
OD potrubí	DO 150 mm	DO 200 mm	DO 250 mm	DO 300 mm	DO 400 mm	DO 500 mm
šířka rýhy	1,10 m	1,20 m	1,25 m	1,30 m	1,50 m	1,65 m

OD = vnější průměr trouby v mm.

K ŠÍŘCE VÝKOPU RÝHY JE V TABULCE PŘIPOČTENO OBOUSTRANNÉ PAŽENÍ STĚN VÝKOPU 2 x 0,10 m
RÝHU DO HLOUBKY 1,00 m V SOUDRŽNÉ ZEMINĚ NENÍ NUTNÉ V NEZASTAVĚNÉ LOKALITĚ PAŽÍT.

PRO ŠÍŘKU RÝHY JE ZÁVAZNÁ ČSN EN 1610 – ZMĚNA Z1 (ČSN 75 6114)

ŠÍŘKU MEZI PAŽENÍM A NEIZOLOVANOU STAVEBNÍ KONSTRUKCÍ (NAPŘ. ŠACHTOU Z PREFABRIKOVANÝCH DÍLCŮ) JE NUTNÉ ROZŠÍŘIT
NA PORACOVNÍ PROSTOR min. 0,15 m NA KAŽDÉ STRANĚ OD NEJVĚTŠÍ ŠÍŘKY STAVEBNÍ KONSTRUKCE, V MÍSTECH NUTNÉHO PŘÍSTUPU
K VNĚJŠÍ STĚNĚ STAVEBNÍCH OBJEKTŮ (např. šachta) NEJMÉNĚ 0,50 m

LEGENDA:

- 1 KANALIZAČNÍ POTRUBÍ ŽEBROVANÉ (KORUGOVANÉ) PP SN 8 AŽ SN 16, vyrobená v souladu s ČSN EN 13479 (DN viz výkresy Situace a Podélný profil)
- 2 PODKLADNÍ DESKA POD POTRUBÍM – BETON TŘ. C 12/15 XC2 S BETONÁŘSKOU VÝZTUŽÍ KARI SIŤ Ø 6/6–150/150 mm (V OCHRANNÉM PÁSMU VODNÍCH ZDROJŮ VODOSTAVEBNÍ BETON C 30/37–XC4–XF4)
- 3 OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ – BETON TŘ. C 20/25 XC2 – OKOLO POTRUBÍ SUCHÁ SMĚS (V OCHRANNÉM PÁSMU VODNÍCH ZDROJŮ VODOSTAVEBNÍ BETON C 30/37 XC4 / XF4)
- 4 ZHUTNĚNÝ ZÁSYP RÝHY TŘÍDĚNOU DOBRĚ HUTNITELNOU VYTĚŽENOU ZEMINOU Z VÝKOPU RÝHY max. ZRNITOST 150 mm, HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH max. 300 mm (viz technická zpráva)
- 5 OBOUSTRANNÉ ZÁTAŽNÉ PAŽENÍ VÝKOPU RÝHY – PAŽÍČI BOXY
- 6 DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 100 PE/HD (v případech odvodnění rýhy v úsecích pod ustálenou hladinou spodní vody)
- 7 DRENÁŽNÍ VRSTVA – ŠTĚRK 32–63 mm (v úsecích odvodnění rýhy drenážním potrubím)

PROVÁDĚNÍ STOK SE ŘÍDÍ ZEJMÉNA ČSN EN 1610, ČSN 75 6101 (75 6114) A TECHNOLOGICKÝMI PŘEDPISY VÝROBCŮ ZABUDOVANÝCH MATERIÁLŮ.
PRO PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ JE ZÁVAZNÁ ČSN 73 6133 (NAHRAZUJE ČSN 73 3050).

MÍRA ZHUTNĚNÍ OBSYPU POTRUBÍ A ZÁSYPU RÝHY – VE VOLNÉM TERÉNU min. 93% PS, V KOMUNIKACÍCH A NA POJÍZDNÝCH PLOCHÁCH min. 95% PS
ZÁSYP RÝHY A KONSTRUKCE VOZOVKY V KOMUNIKACÍCH MUSÍ SPLŇOVAT TP 146 (Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inženýrské sítě ve vozovkách pozemních komunikací)

HAUSING s. r. o				739 98 Mosty u Jablunkova, Mosty u Jablunkova 275		<div>HAUSING s.r.o.</div> MOSTY U JABLUNKOVA 275	
VYPRACOVAL	MILOŠ KOPECKÝ	PROJEKTANT	MILOŠ KOPECKÝ	T. KONTROLA	ing. VÁCLAV KOPECKÝ		
MÍSTO STAVBY	NÁVSÍ	KRAJ	MORAVSKOSLEZSKÝ	DATUM	02/2015		
INVESTOR	OBEC NÁVSÍ			STUPEŇ	DSP		
AKCE: <div>NÁVSÍ – DOSTAVBA CHODNÍKU</div> <div>UL. POD VÝTOPNOU</div>				ČÍSLO ZAKÁZKY	14.004.2		
				MĚŘITKO	1 : 25		
				SO/PS	-		
				FORMÁT			
PŘÍLOHA:	ODVODNĚNÍ CHODNÍKU - ULOŽENÍ POTRUBÍ PP			ČÍSLO PŘÍLOHY		C.1.2.8/b	
	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ						