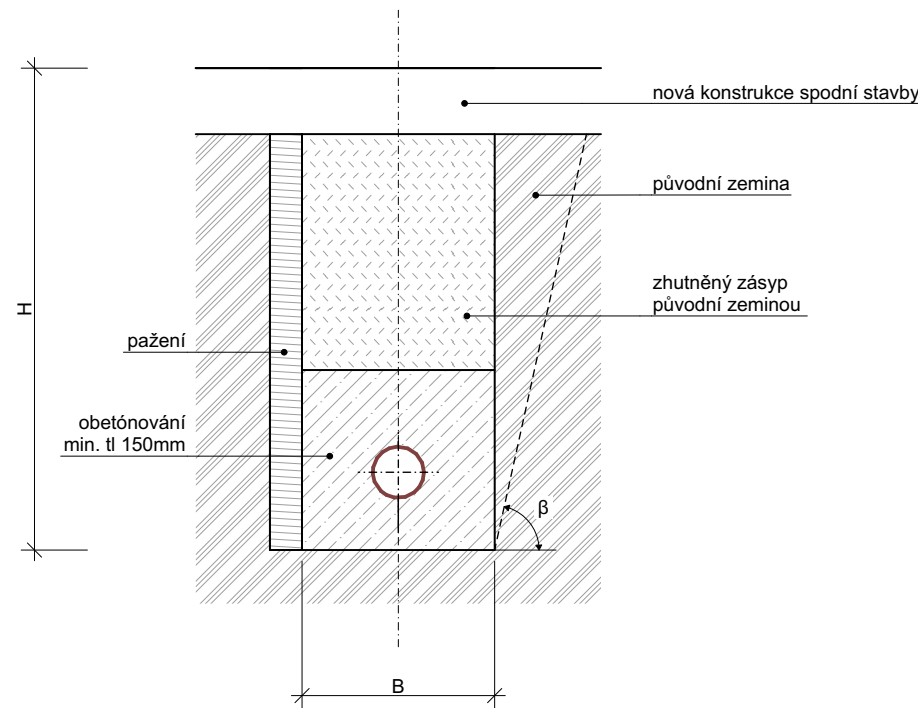


SCHÉMA ULOŽENÍ PLASTOVÉHO KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PVC-KG



Šířka rýhy v závislosti na největším průměru potrubí

DN [mm]	Nejmenší šířka rýhy B [m]		
	Zapažená rýha	Nezapažená rýha	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
$\leq 225$	ODh + 0,40	ODh + 0,40	
$> 225 \text{ až } \leq 350$	ODh + 0,50	ODh + 0,50	ODh + 0,40
$> 350 \text{ až } \leq 700$	ODh + 0,70	ODh + 0,70	ODh + 0,40
$> 700 \text{ až } \leq 1200$	ODh + 0,85	ODh + 0,85	ODh + 0,40
$> 1200$	ODh + 1,00	ODh + 1,00	ODh + 0,40

Pozn. DN(OD) ... vnější průměr potrubí

Poznámka

Min. spád svodné kanalizace pro dešťové odpadní vody je 1% pro splaškové odpadní vody 2%  
Min. spád kanalizační přípojky DN 150 - 2%; DN 200 - 1%  
Křížení a souběh podzemních sítí bude provedeno dle ČSN 73 6005.  
Minimální krytí potrubí pod terénem dle stanoviska provozovatele v souladu s ČSN 73 6005.

Na urovnané dno rýhy ve spádu dle potrubí bude provedeno pískové lože s max. velikostí zrn 10 mm tloušťky 100-150 mm dle dimenze potrubí. Po uložení do lože se provede obsyp pískem 300 mm nad vrch trub a ten se po bocích zhuťní.  
Nad troubou v žádném případě nehnutí!

Svodná kanalizace nemůže být dle požadavků geotechnika uložena a obsypána pískovým ložem či obsypem. Tento požadavek vychází ze zkušeností s poškozením potrubí během povodní. Z tohoto důvodu bude veškeré potrubí kanalizace obetonováno vrstvou betonu o minimální tloušťce 150 mm a následně obsypáno zeminou tak, aby se v podzákladí nenacházely propustné vrstvy.


Šířka rýhy v závislosti na hloubce rýhy

Hloubka rýhy H [mm]	Nejmenší šířka rýhy B [m]
$\leq 1,00$	nevyžaduje se
$\geq 1,00 \text{ až } \leq 1,75$	0,80
$> 1,75 \text{ až } \leq 4,00$	0,90
$> 4,00$	1,00

Pozn. Maximální hloubka nezapažené jámy se svislými stěnami H = 1,4 m

Jedná se o projektovou dokumentaci v rozsahu dokumentace pro provádění stavby a výběr zhotovitele. Kótováno v koordinačních rozměrech. Veškeré rozměry nutno ověřit na stavbě dle skutečnosti. V případě rozporu mezi jednotlivými částmi PD bude před započítím prací vznesen dotaz na zodpovědného projektanta, který rozhodne o platném řešení. Při provádění budou dodržovány pokyny, návody a technologické předpisy výrobců jednotlivých výrobků a materiálů. Veškerý obsah této dokumentace, zpracované dle Vyhl. 131/2024 Sb., Příloha č. 8, slouží pro účely provádění stavby a výběr zhotovitele. Tato dokumentace je vlastnictvím zhotovitelů výše uvedených. Předání třetím osobám, či jiné aktivity související s informacemi uvedenými v této dokumentaci, nejsou dovoleny jiným osobám, než kterým je dokumentace určena. Jakékoliv změny v tomto dokumentu mohou být provedeny pouze s písemným souhlasem zodpovědného projektanta. Informace v této dokumentaci nesmí být v žádném případě svévolně pozměněny, doplňovány nebo odstraňovány. Veškeré informace, vč. dispozičních a konstrukčních řešení, jsou určena pouze pro projekt Stavební úpravy Základní školy Krnov, Žižkova 3, okres Bruntál, p.o., po povodni - ETAPA 1, k.ú. Opavské Předměstí. Kopírovat a archivovat dokumentaci nesmí jiné subjekty, než které jsou uvedeny v rozdělovníku dokumentace. Pokud dojde k porušení této povinnosti a ustanovení, bude zhotovitel dokumentace požadovat náhradu vzniklé škody.

0,000 = úroveň podlahy 1.NP

			<b>PROJEKČNÍ A ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ</b>		
			BLÁŽEK PROJEKT s.r.o.		
			www.blazekprojekt.com, info@blazekprojekt.com, tel: 730 412 414, mob: +420 774 721 120		
NÁZEV STAVBY: <b>Stavební úpravy Základní školy Krnov, Žižkova 3, okres Bruntál, p.o., po povodni - ETAPA 1</b>					
OBJEKTY: Budova A1		DATUM: 5/2025			
ČÁST: Výkresová část		FORMÁT: 420x297 mm			
INVESTOR: Město Krnov, IČO: 00296139, Hlavní náměstí 96/1, 79401 Krnov		ZAKÁZKA Č.: 322025			
PARCELA: 1365/1, 1365/3, 1368/16		OBEC: Krnov		K.Ú.: Opavské Předměstí	
ZODPOVĚDNÝ PR.: Ing. Petr Blážek, MBA		tel.: +420 774 721 120		email: blazek@blazekprojekt.com	
KONTROLOVAL: Ing. Petr Blážek, MBA		tel.: +420 774 721 120		email: blazek@blazekprojekt.com	
VYPRACOVAL: Ing. Petr Valeček		tel.: +420 702 233 209		email: valecek@blazekprojekt.com	
VYPRACOVAL: Bc. Martin Jašek		tel.: +420 606 095 422		email: jasek@blazekprojekt.com	
NÁZEV VÝKRESU: <b>Schéma uložení kanalizační potrubí</b>				MĚŘÍTKO:	
				VÝKRES Č.: <b>D.1.2.2.2.4</b>	
AUTORIZACE: IP00 1103714					