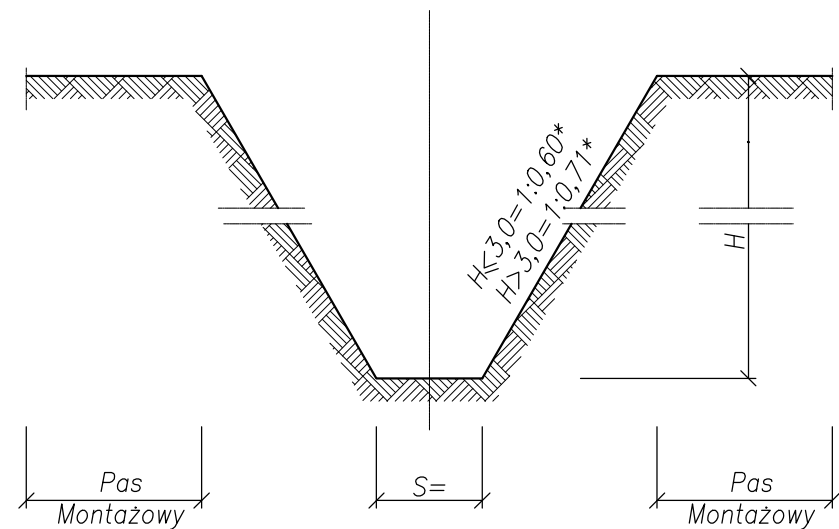


WYKOP TYP I



*-Wielkość zależna również od rodzaju gruntu

Minimalna szerokość dna wykopu S w zależności od średnicy nominalnej przewodu DN wg PN-EN 1610:2015

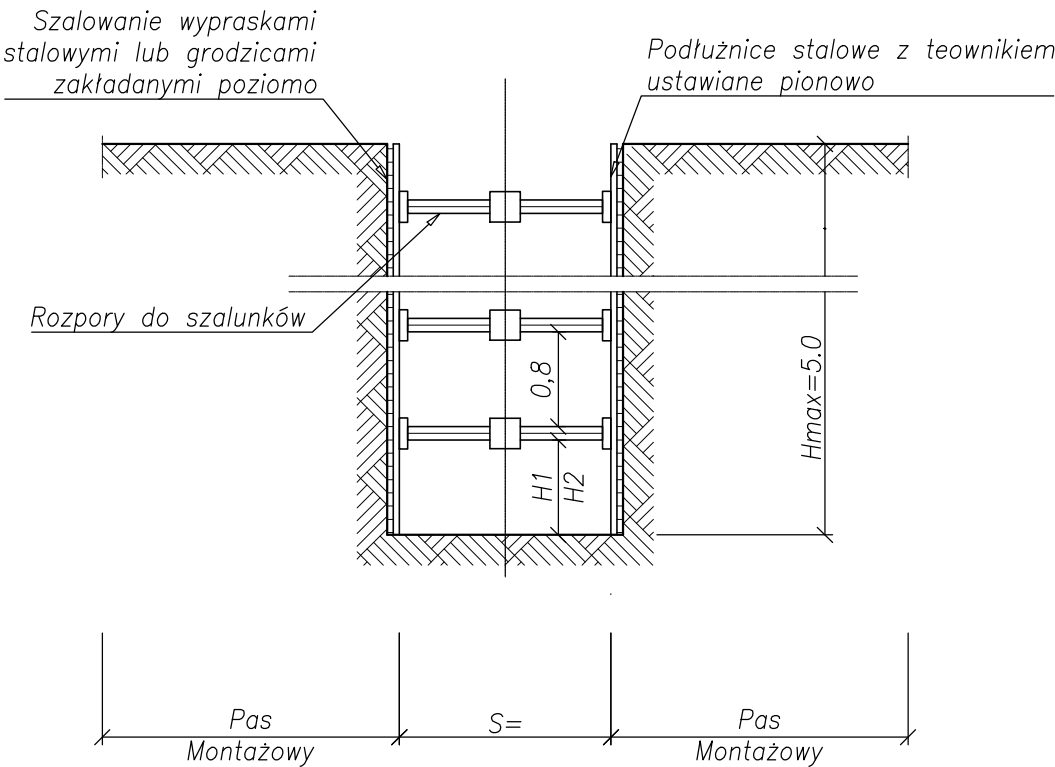
DN [mm]	Minimalna szerokość wykopu (OD+x) [m]		
	Wykop oszalowany	Wykop nieoszalowany	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
$DN \leq 225$	OD+0,40	OD+0,40	
$225 < DN \leq 350$	OD+0,50	OD+0,50	OD+0,40
$350 < DN \leq 750$	OD+0,70	OD+0,70	OD+0,40
$700 < DN \leq 1200$	OD+0,85	OD+0,85	OD+0,40
$DN > 1200$	OD+1,00	OD+1,00	OD+0,40

W podanych wielkościach OD+x, x/2 jest równe minimalnej przestrzeni roboczej między rurą a ścianą wykopu lub jego oszalowaniem.
Gdzie:
OD – jest zewnętrzną średnicą przewodu, w metrach
 β – jest kątem nachylenia ściany wykopu nieoszalowanego mierzonym od poziomu

Minimalna szerokość dna wykopu S w zależności od jego głębokości wg PN-EN 1610:2015

Głębokość wykopu [m]	Minimalna szerokość wykopu [m]
< 1,00	nie jest wymagana minimalna szerokość
$\geq 1,00$ i $\leq 1,75$	0,80
$> 1,75$ i $\leq 4,00$	0,90
> 4,00	1,00

WYKOP TYP II



H₁= 0,80
H₂= 1,20(wykop nawodniony)

 www.ecotech.legnica.pl		Biuro Consultingowo-Projektowe Teresa Szmagara 59-220 Legnica, ul. Benjamina Bilsego 7/2 tel. 516 326 507, 76 856 56 84, email: biuro@ecotech.legnica.pl		Stadium Projekt Techniczny – Wykonawczy	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE! KOPIOWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE					
Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej – przepięcie wpustu drogowego przy ul. Skłodowskiej-Curie w Legnicy		Projektował mgr inż. Teresa Szmagara Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych Nr ewid.: 100/85/Lw; 91/87/Lw; 73/91/Lw			18.12.2023 
Obiekt	Miasto Legnica – Zarząd Dróg Miejskich Legnica, ul. Wojska Polskiego 10		Opracował mgr inż. Sebastian Styczeń		18.12.2023 
Nazwa rysunku		Branża sanitarna		Skala	Nr rysunku
Schemat zabezpieczenia wykopów		Nr projektu 19PS/PBW/2023		---	04S