

WYKOP WĄSKOPRZESTRZENNY

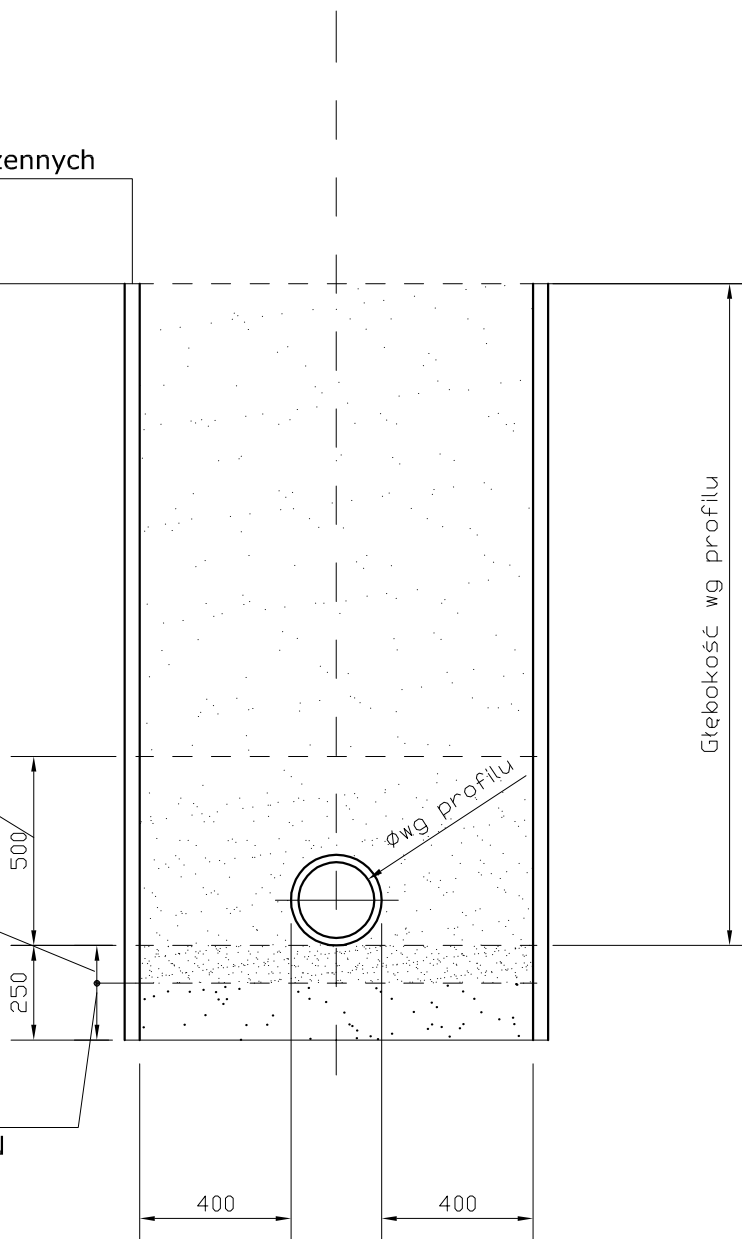
Dla wykopów wąskoprzestrzennych

umocnienie wykopów pełne
szalunkiem stalowym (rozporowym)

ZASYP PIASKIEM

ZAGĘSZCZONA DOLNA CZĘŚĆ
PODBUDOWY 10-20 cm

DODATKOWA WARSTWA
FILTRACYJNA ŻWIR, TŁUCZEŃ
w przypadku powiększonych sąceń



NADZORY BUDOWLANE, KOSZTORYSOWANIE, PROJEKTY

mgr inż. JANINA URBAN ul. Krótka 6, 34 - 471 Ludźmierz

Projekt:	Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Willowa w Nowym Targu		
Adres:	Nowy Targ, ul. Willowa		Faza: PB+PW
Temat rysunku:	Szczegół zabezpieczenia wykopów		Nr rys. 5
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Janina URBAN	MAP/0167/PWOS/08	
Sprawdził:	mgr inż. Dariusz Andrzej JABCOŃ	MAP/0231/POOS/05	
Opracował:	mgr inż. Wojciech LEŚNICKI		
LUDŹMIERZ, grudzień 2015			