

WYKOP WĄSKOPRZESTRZENNY

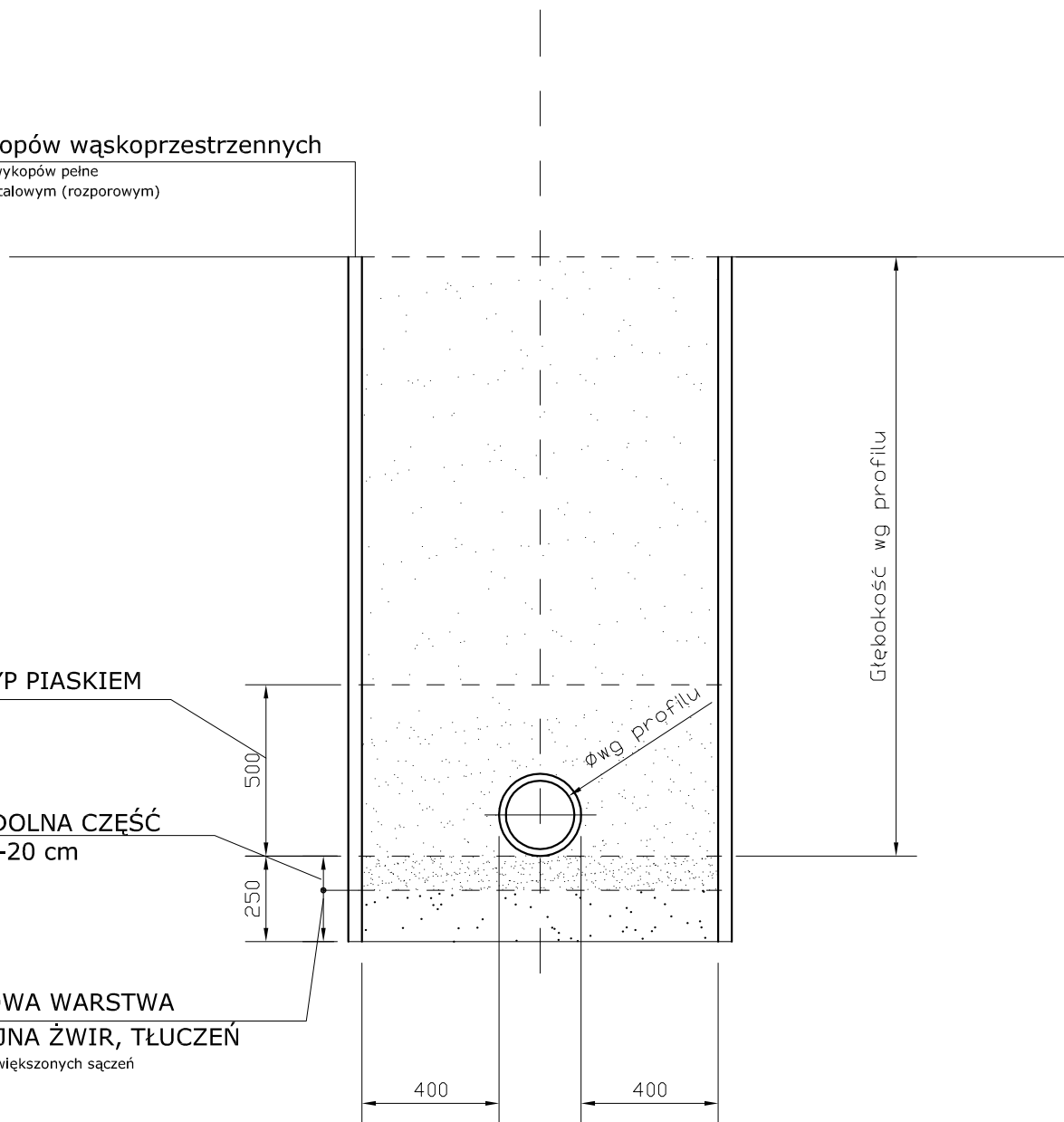
Dla wykopów wąskoprzestrzennych

umocnienie wykopów pełne
szalunkiem stalowym (rozporowym)

ZASYP PIASKIEM

ZAGĘSZCZONA DOLNA CZĘŚĆ
PODBUDOWY 10-20 cm

DODATKOWA WARSTWA
FILTRACYJNA ŻWIR, TŁUCZEŃ
w przypadku powiększonych sączeń



NADZORY BUDOWLANE, KOSZTORYSOWANIE, PROJEKTY

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

Projekt:	Budowa kanału sanitarnego wraz z odejściami do granicy zabudowań (ściany budynku) na oś. Oleksówki		
Adres:	m. Nowy Targ, oś. Oleksówki		Faza: PB+PW
Temat rysunku:	Szczegół zabezpieczenia wykopów		Nr rys. 4
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Janina URBAN	MAP/0167/PWOS/08	
Opracował:	mgr inż. Wojciech LEŚNICKI		
LUDŹMIERZ, luty 2019			Skala: 1:20