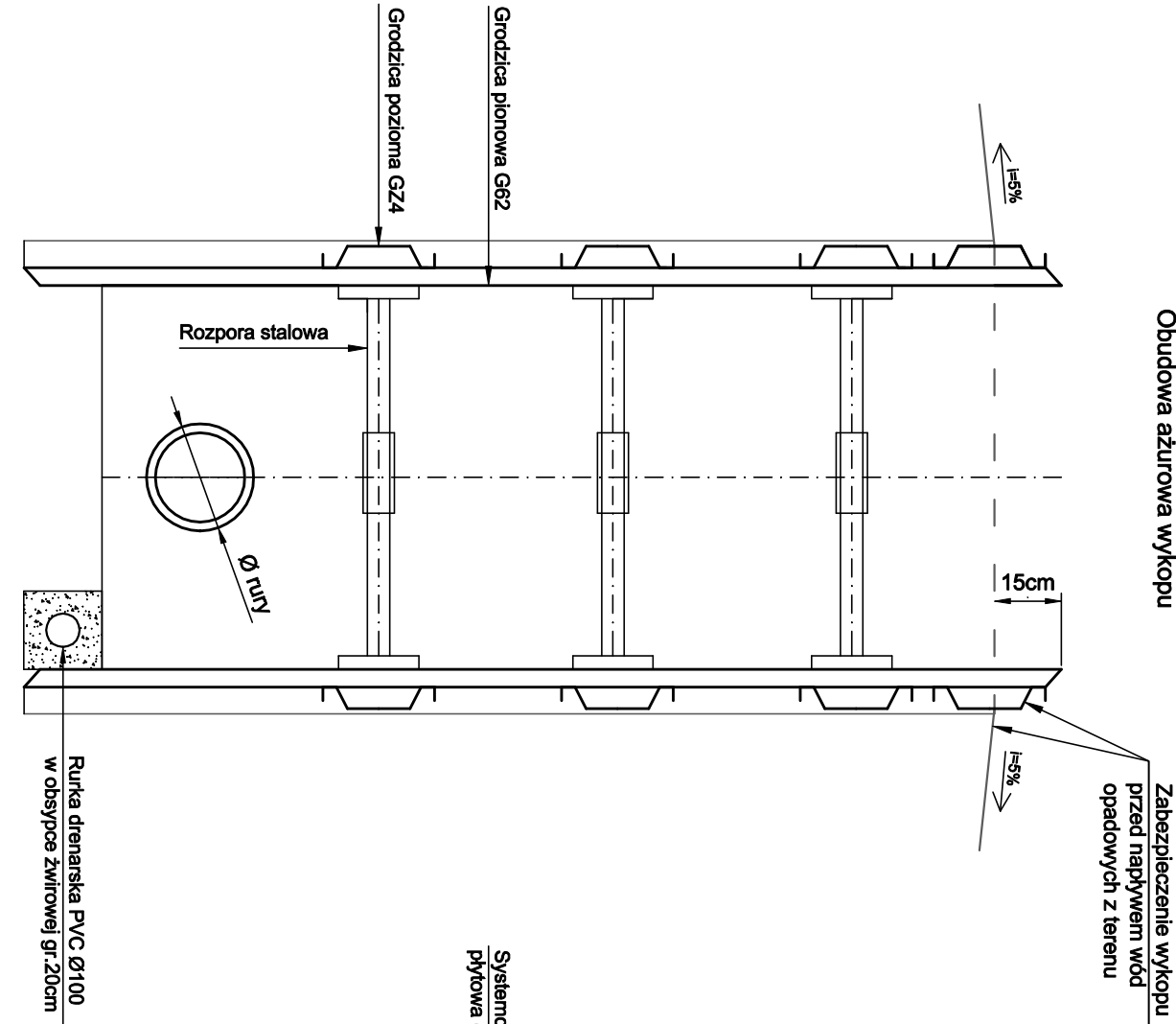
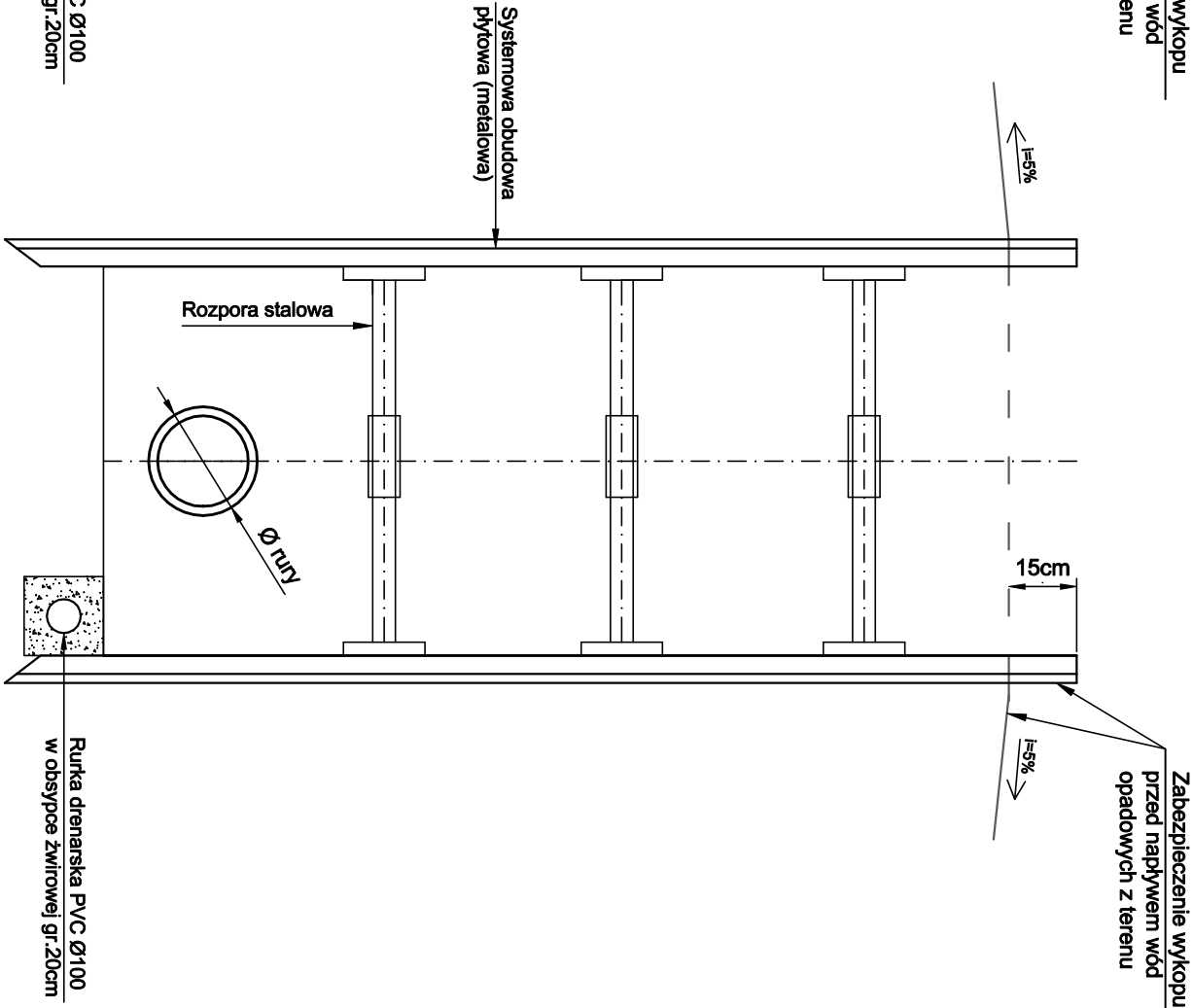


Schemat obudowy wykopu z grodzic stalowych GZ4 zakładanych poziomo z rozporami

Obudowa ażurowa wykopu

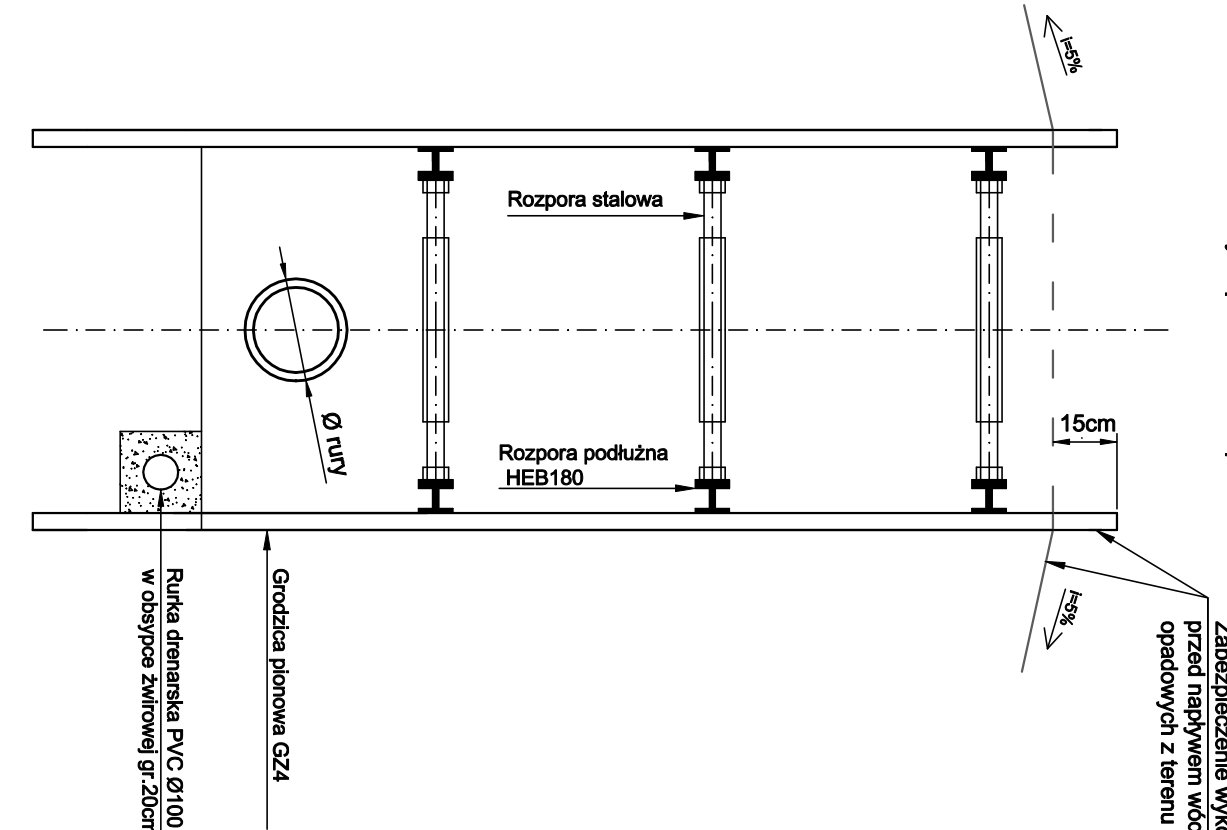


Systemowa obudowa płytowa wykopów Obudowa pełna




Schemat obudowy wykopu z grodzic stalowych GZ4 zakładanych pionowo z rozporami

Obudowa ażurowa wykopu



Uwaga:
Obudowa ażurowa tylko dla gruntów zwartych

Uwaga:
Ściany głębokich wykopów wąskoprzestrzennych można zabezpieczyć stosując trawale systemowe obudowy płytowe. Dla gruntów słabych i nawodnionych przy dużych głębokościach stosować ścianki szczelne typu "Larsen"

Inwestor: Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Sołskiego 13 32-800 Brzesko				 <i>W. Adamska i G. Marszałek Sp. z o.o.</i> ul. Nowy Świat 4a 32-020 Wieliczka tel. (012) 2881743 (014) 6702211			
Investycja:	Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej na działkach nr 1750/3, 1107/4, 1106/4 i in. w miejscowości Jasień						
Adres obiektu bud:	Miejscowość: Jasień	Gmina: Brzesko	Powiat: brzeski	Woj.: małopolskie			
Stadium:	Projekt wykonawczy						
Nazwa rysunku:	Schemat obudowy wykopów wąskoprzestrzennych						
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Uprawnienia:		Podpis: Specjalność:			
Projektowała:	Wanda Adamska	N/BP. Upr. 328/80-Instal. inżynierijna		Inst. sanitarne			
Sprawdziła:	mgr inż. Grażyna Marszałek	Nr ewid. S-98/00-Instal. sanitarne		Inst. sanitarne			
Opracowali:	mgr inż. Rafał Kaczor			Nr rys.			
	mgr inż. Katarzyna Kruk						
	mgr inż. Magdalena Słowik						
Branża:	SANITARNIA		Data: Wieliczka: 07.09.2019 r.		Skala: _____		
Prawa autorskie, łącznie z prawem do reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia inwestora zabronione							