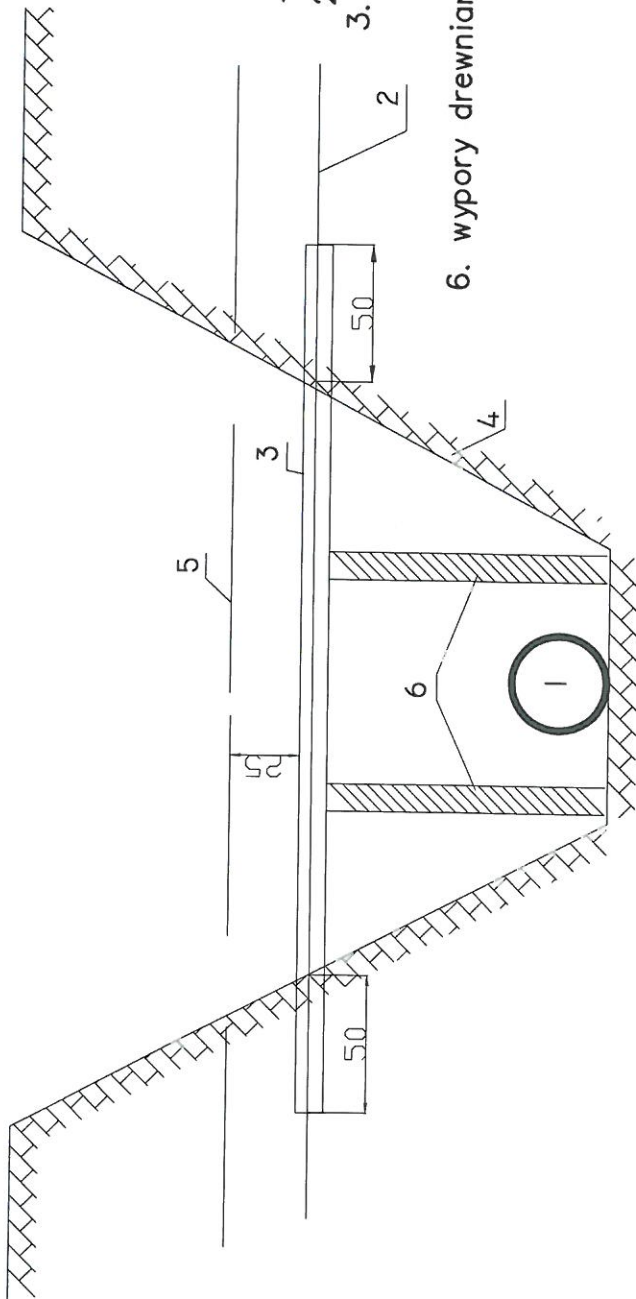


# Szczegóły zabezpieczenia kabli energetycznych



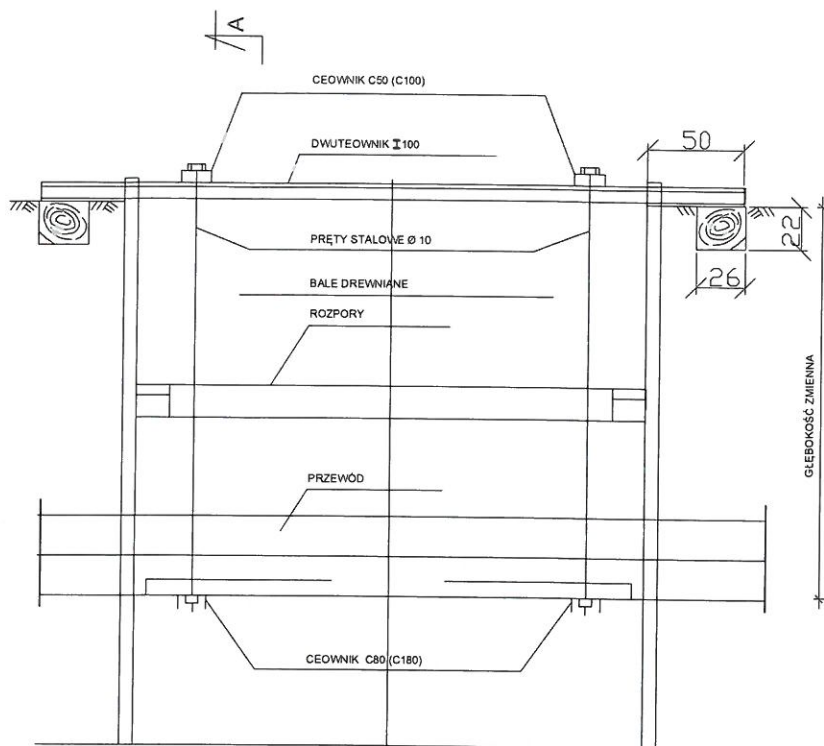
1. projektowana sieć podziemna
2. istniejący kabel energetyczny
3. projektowany przepust ochronny
4. obrys wykopu
5. folia PVC

6. wypory drewniane stosowane w zależności od szerokości wykopu

Branża: SANTARNA	MAWO- PROJEKT ul. Poranna 8c/13, 11-041 Olsztyn	MAWO-PROJEKT
Rysunek	Zabezpieczenie kabli energetycznych	skala n/s
Zadanie	Budowa ulicy Jakubowej w miejscowości Bartąg - kanalizacja deszczowa	1:1000
Lokalizacja	Bartąg, ul. Jakubowa	
Inwestor	Gmina Stawiguda, ul. Oleczyńska 10, 11 - 034 Stawiguda	Nr rys. 3.4
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	WAM/0022/POOS/08

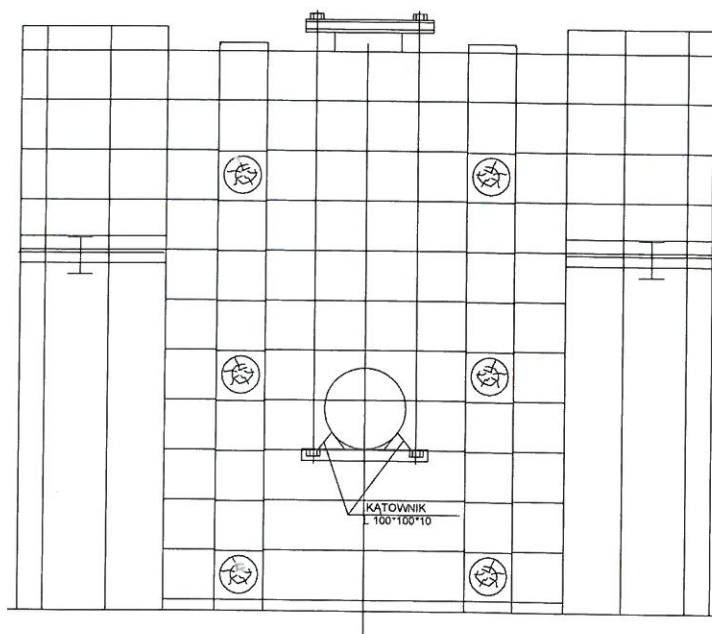
# Szczegół zabezpieczenia przewodów gazowych

MAWO-PROJEKT  
ul. Poranna 8c/13  
11-041 Olsztyn



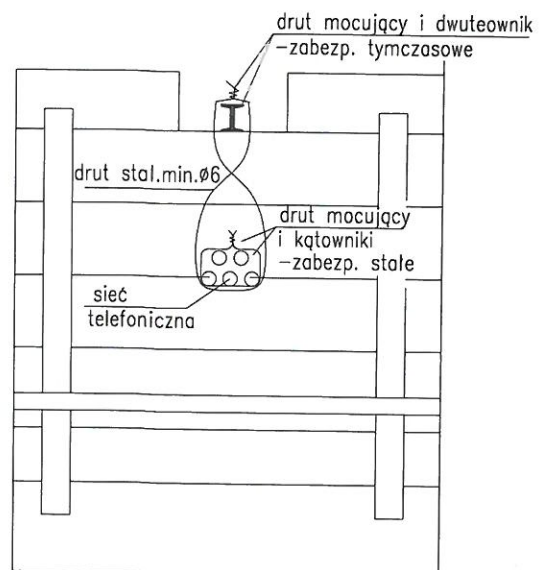
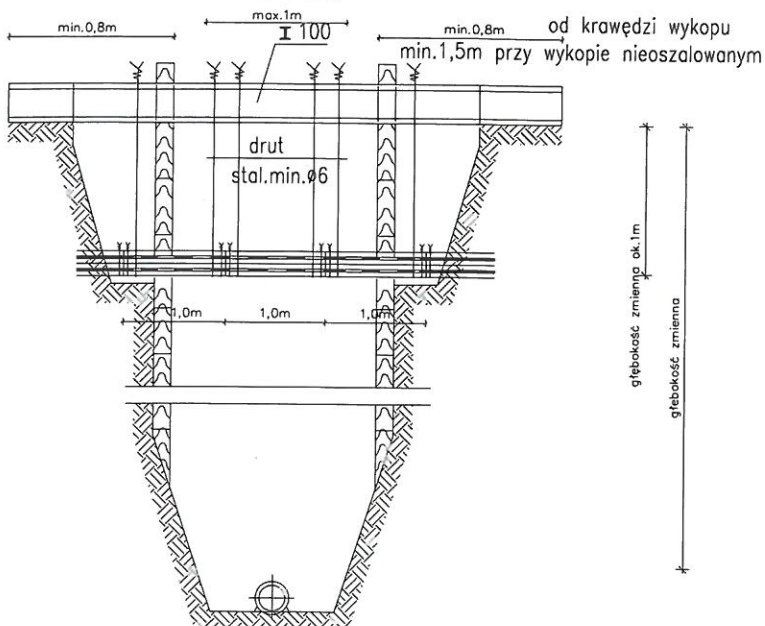
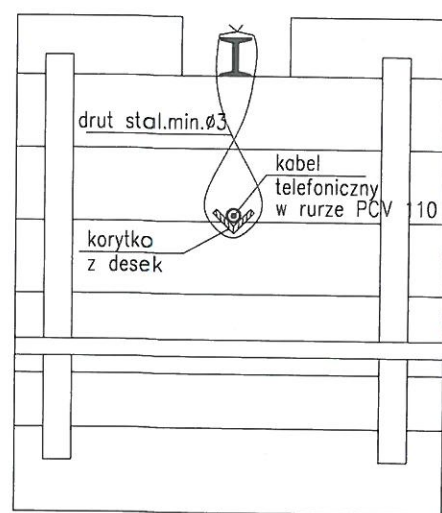
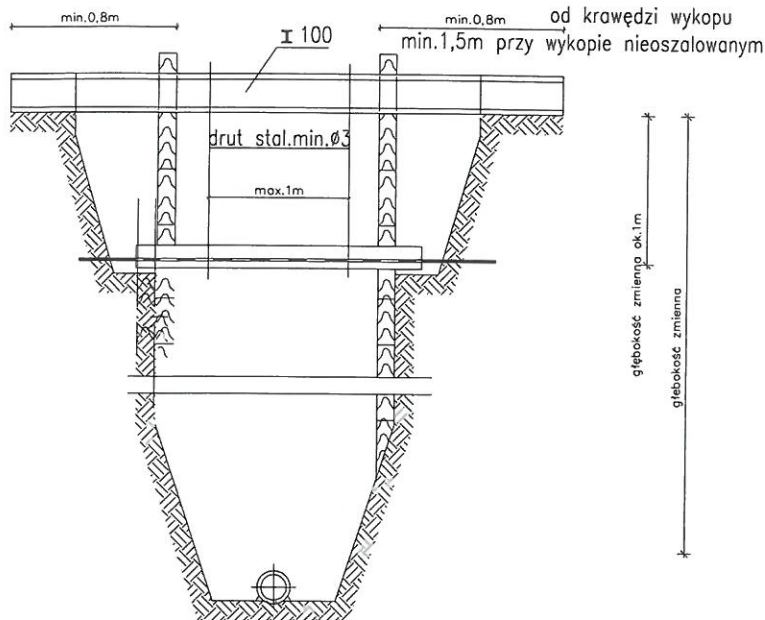
UWAGI: WIELKOŚCI W NAMIASIE DOTYCZĄ PRZEWODÓW O ŚREDNICY POWYŻEJ 600mm

A - A



Branża: SANITARNA	MAWO- PROJEKT ul. Poranna 8c/13, 11-041 Olsztyn			MAWO-PROJEKT
Rysunek	Zabezpieczenie przewodów gazowych			skala n/s
Zadanie	Budowa ulicy Jakubowej w miejscowości Bartąg - kanalizacja deszczowa			
Lokalizacja	Bartąg, ul. Jakubowa			
Inwestor	Gmina Stawiguda, ul. Olsztyńska 10, 11 - 034 Stawiguda			Nr rys. 3.5
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08		
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	WAM/0022/POOS/08		

## Szczegół zabezpieczenia kabli telefonicznych



Branża: SANITARNA	MAWO- PROJEKT ul. Poranna 8c/13, 11-041 Olsztyn		
Rysunek	Zabezpieczenie kabli teletechnicznych skala n/s		
Zadanie	Budowa ulicy Jakubowej w miejscowości Bartąg - kanalizacja deszczowa		
Lokalizacja	Bartąg, ul. Jakubowa		
Inwestor	Gmina Stawiguda, ul. Olsztyńska 10, 11 - 034 Stawiguda		Nr rys. 3.6
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08	
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	WAM/0022/POOS/08	