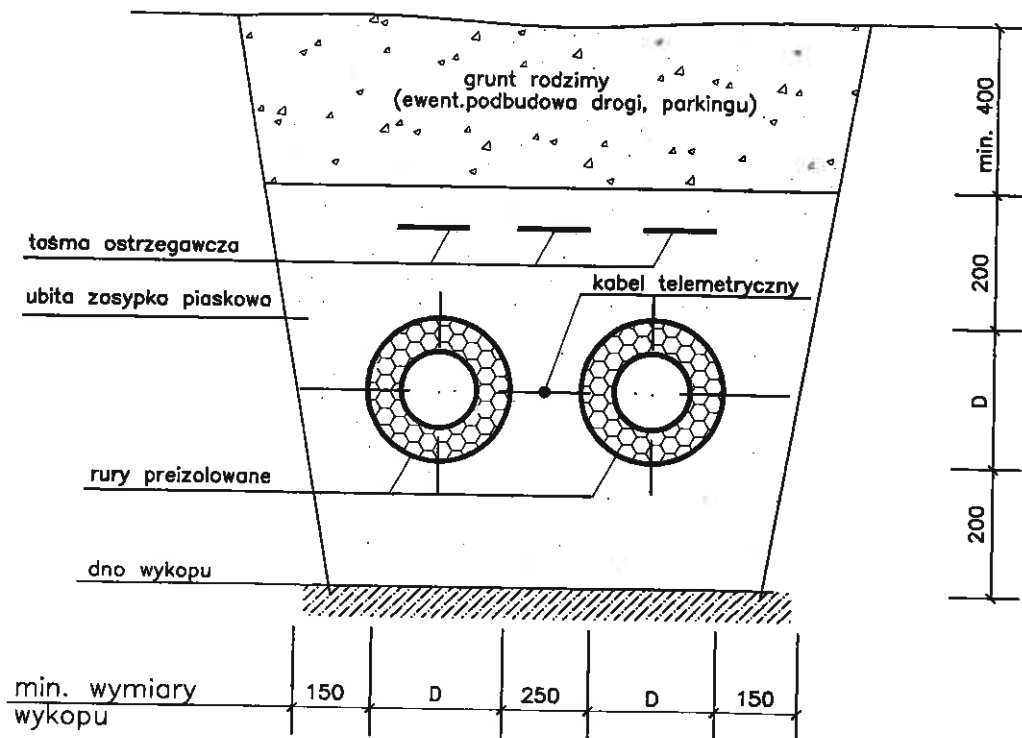


# RYSUNEK TYPOWY



## UWAGI :

1. Podana odległość płaszcza rury od ściany wykopu 0,15m, jest wartością minimalną. W miejscu wykonywania połączeń spawanych i muf wykop poszerzyć o ok. 0,30m.
2. Minimalna grubość podsypki wynosi 0,20m, a minimalna grubość ubitej zasypki wynosi 0,20m nad wierzchem rury.

Inwestor :		Przedsiębiorstwo Komunalne "THERMA" Spółka z o.o. 43-300 Bielsko-Biała ul. Michała Grażyńskiego 108	
Temat :		Budowa osiedlowej sieci ciepłej w technologii rur preizolowanych 2xDN80/180mm do budynków mieszkalnych wielorodzinnych w rejonie ul. Bliskiej w Bielsku-Białej.	
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość:	Powiat:	Województwo:
	Bielsko-Biała		Śląskie
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		Skala:
Branża:	INSTALACYJNA - SIECI CIEPŁE		Bielsko-Biała, 20.03.2019
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia/Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Jan PAWNUK	867/93 Katowice Instalacyjno-inżynieryjna	<i>J.P.</i>
Sprawdzający:	inż. Michał JASONEK	21/98 Bielsko-Biała Instalacyjno-inżynieryjna	<i>M.J.</i>
Nazwa rysunku:	UŁOŻENIE RUROCIĄGÓW W WYKOPIE		Rysunek nr: 04