



PROJ. RZĘDNA TERENU	349.75	349.75	349.75	349.87	349.87	349.92	349.92	349.26	349.26	349.26	349.26	349.50	349.77	352.40	353.40	353.50	353.58	353.66	354.25	355.80	356.90	356.85	357.01	357.15	357.20	357.20	358.15	358.75
PROJ. RZĘDNA TERENU	349.75	349.75	349.75	349.87	349.87	349.92	349.92	349.26	349.26	349.26	349.26	349.50	349.77	352.40	353.40	353.50	353.58	353.66	354.25	355.80	356.90	356.85	357.01	357.15	357.20	357.20	358.15	358.75
RZĘDNA TERENU ISTN.																												
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU																												
RZĘDNA DNA WYKOPU																												
NAZIOM																												
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.75	1.63	1.68	1.38	1.50	1.30	1.17	1.31	1.19	1.31	1.19	1.30	1.18	1.30	1.17	1.31	1.19	1.31	1.18	1.30	1.17	1.31	1.19	1.31	1.18	1.30	1.17	1.31
SPADKI, DŁUGOŚCI	1.4%	1.6%	5.2%	0.1%	4.7%	2.2%	4.1%	2.4%	1.9%																			
ŚREDNICA, MATERIAŁ																												
ODLEGŁOŚCI	0.0	5.0	7.0	16.0	23.0	15.0	38.0	33.5	71.5	26.5	98.0	102.0	106.0	110.0	12.0	122.0	36.5	158.5	26.5	185.0	189.5	195.0	200.0	205.0	32.0	237.0	32.0	269.0
	KN22-12	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	OD-1	Z-5	Z-6	Z-7	Z-8	OD-2	OD-3	Z-9	Z-10	OD-4	Z-11	Z-12	OD-5	OD-6									

2xDN125/250mm L=269.0m

Zmiana poziomu porównawczego  
Nowy poziom : 345,00 m n.p.m.

Zasłepienie rurociągu - dennica stalowa DN125mm + mufa koncowa D250

Investor :	Przedsiębiorstwo Komunalne "HERMA" Spółka z o.o. 43-300 Bielsko-Biala ul. Michała Grazyńskiego 108
Temat :	Budowa osiedlowej sieci ciepłej w technologii rur preizolowanych 2 x DN 125/250 - 50/140 mm od komory KN22-12 do budynków mieszkalnych wielorodzinnych przy ul. Sami Stok w Bielsku-Białej.
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Bielsko-Biala Powiat: - Województwo: Śląskie
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY
Brano:	INSTALACYJNA - SECI CIEPŁE
Funkcja:	Inż. Nazwisko: Uprawnienia/Specialność: Podpis:
Projektant:	mgr inż. Jan PAWNUK Inżynier ds. Instalacji
Sprawdzający:	inż. Michał JASONEK Inżynier ds. Instalacji
Nazwa rysunku:	PROFIL PODŁUŻNY
	Rysunek nr: 03/1