



1. Rozpatrywać wspólnie z rys.: 1137.PW.T.02.04.101
2. Wymiary odległościowe oraz rzędne podano na podstawie aktualnych map geodezyjnych.
3. Dokładną lokalizację i zagłębienie uzbrojenia technicznego terenu należy określić poprzez próbne wykopy ręczne i dostosować się do warunków rzeczywistych.
4. Nie wyklucza się wystąpienia innych instalacji podziemnych nie pokazanych na planie sytuacyjnym.
5. Na całej długości rurociągu wykonać obsypkę i podsypkę piaskową.
6. Nad wierzchem rury, w odległości 400mm umieścić metalizowaną taśmę ostrzegawczą.
7. Do uszczelnienia przejść rurociągów odwadniających przez ścianę kanału (pkt. 4", 5") użyć masę trwale plastyczną np. sikaflex pro 3 ws. Otwór w ścianie kanału wykonać szerszy o 2,5cm na stronę od średnicy zewnętrznej rurociągu. Na długości 2,5÷3cm po obu stronach przejścia uszczelnić w/w masą a wewnątrz sznurem konopnym.

POZIOM PORÓWNAWCZY 664,00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	670,54	671,80
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	670,54	671,80
SPADKI, DŁUGOŚCI	L= 77m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Rura Ø 50,0x3,0 – PE	
DŁUGOŚCI	1,50	
ODLEGŁOŚCI	0,00	1,50

Henryk Lorek  
mgr inż. budown. lądowego  
nr upr. 708176 U. Woj. Katowice  
43-320 CZECHOWICE-DZIEDZICE  
ul. Bywalców 6 tel. 528-00

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

ul. Dworkowa 6, tel. 528-99-01

01	1. Zmiana powykonawcza.	J. Malarz <i>[Signature]</i> Data: 19.10.2007r.
----	-------------------------	---



PRZEDSIĘBIORSTWO REMONTOWO-REGENERACYJNE  
Zespołu Elektrociepłowni Bielsko-Biała

Załączone materiały stanowią własność firmy Pracownia Wodno-Chemiczna Ekonomia i strzeżone są prawami autorskimi. Ani umysłowe prawa własności ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz licencja dotycząca ich używania nie jest odstąpiona, zarówno pośrednio, jak i bezpośrednio. Wszelkie informacje dotyczyć wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukować, przekazać osobom trzecim, oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów, albo też nawet upoważnić kogoś do tego, bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy Pracownia Wodno-Chemiczna Ekonomia. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.

	Podz.: -	Format: 4xA4	Masa: -	Jedn.: -	Przedsięwzięcie: Geotermia Podhalańska S.A.
Wykonat: mgr inż. Marcin Suszek	04-2007	  			PROJEKT WYKONAWCZY
Projektował: Jan Malarz					Schtadzanie wody termalnej
Sprawdził: mgr inż. Stanisław Porębski					Projekt wykonawczy zabudowy chłodni Profil podłużny kolektora ciśnieniowego



Pracownia Wodno-Chemiczna  
"EKONOMIA" Bielsko-Biała

Nr\_projektu.faza.branza.tom/wezet.zmiana.arkusz  
1137.PW.T.02.01.103

Lp.  
4