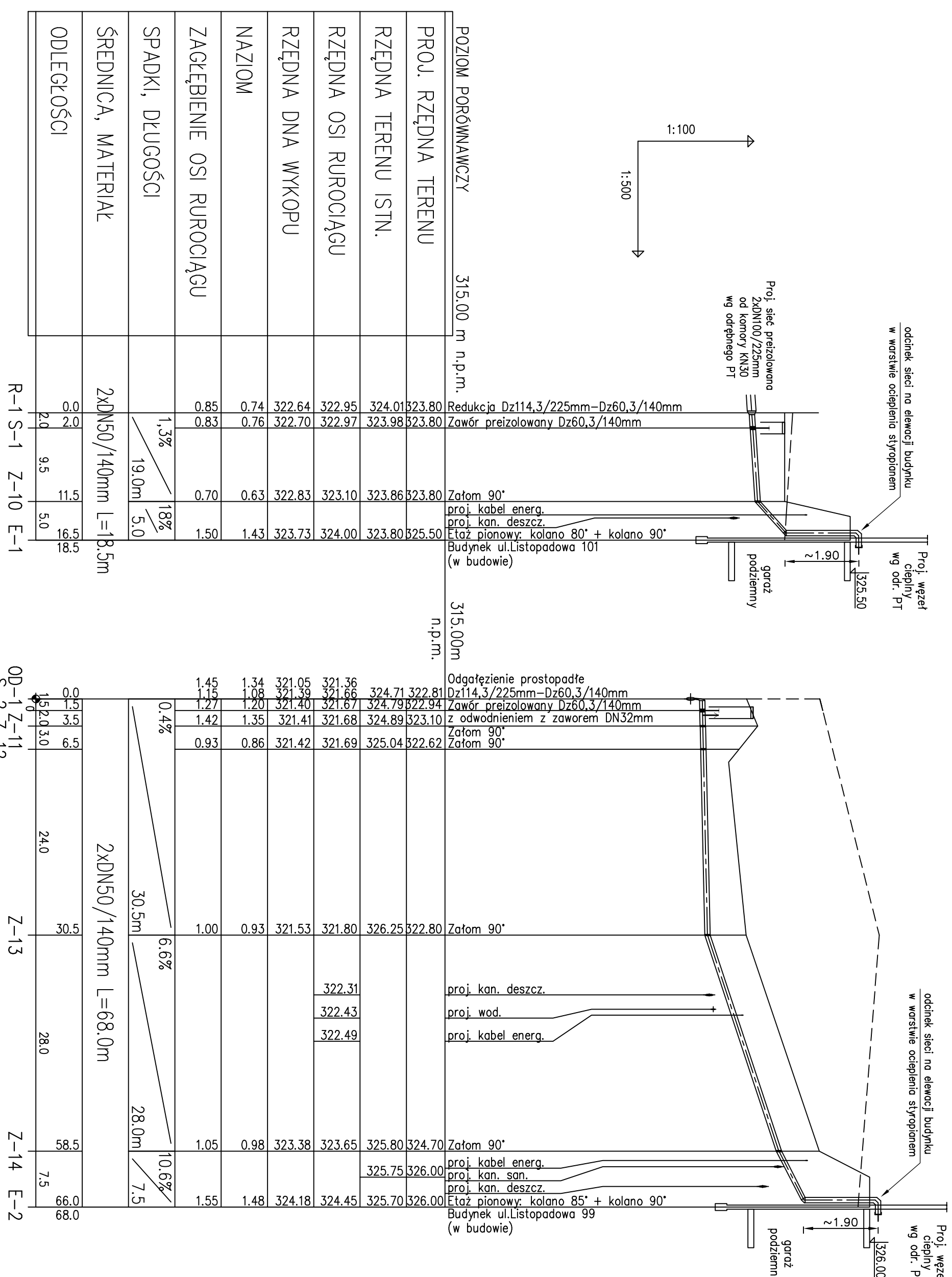


UWAGA :

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy ustalić dokładny przebieg i zaglebienie uzbrojenia podziemnego (ze względu na brak danych rzędne posadawienia uzbrojenia kolidującego przyjęto w większości przypadków jako orientacyjne). Zaleca się wykonanie wykopów kontrolnych w celu dokładnego zlokalizowania kolizji.
Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia niezinventaryzowanego.



POZIOM PORÓWNAWCZY	315.00 m n.p.m.	315.00m n.p.m.
PROJ. RZĘDNA TERENU	323.80	322.81
RZĘDNA TERENU ISTN.	323.98	323.10
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	324.01	324.71
RZĘDNA DNA WYKOPU	322.64	321.39
NAZIOM	0.74	1.34
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	0.85	1.45
SPADKI, DŁUGOŚCI	1.3%	0.4%
ŚREDNICA, MATERIAŁ	2x DN50/140mm L=18.5m	2x DN50/140mm L=68.0m
ODLEGŁOŚCI	2.0, 2.0, 9.5, 11.5, 19.0, 5.0, 18.5	1.5, 3.5, 6.5, 24.0, 30.5, 28.0, 58.5, 7.5, 68.0

R-1 S-1 Z-10 E-1

OD-1 Z-11 S-2 Z-12

Z-13

Z-14 E-2

Investor :	Przedsiębiorstwo Komunalne "THERMA" Spółka z o.o. 43-300 Bielsko-Biala ul. Michała Grażyńskiego 108		
Temat :	Budowa przyłączy ciepłowniczych w technologii rur preizolowanych 2x DN50/140mm do budowanych budynków mieszkalnych wielorodzinnych przy ul. Listopadowej 99, 101 w Bielsku-Białej.		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Bielsko-Biala	Powiat: -	Województwo: Śląskie
Faza:	PROJEKT PRZYŁĄCZY	Skala:	1:500/100
Brzoza:	INSTALACYJNA - SECI CIĘPLINE		
Funkcja:	Imię, Nazwisko: mgr inż. Jan PAWNUK	Uprawnienie/Specjalność: 867/93 Katowice Instalacyjno-inżynieria	Podpis:
Projektant:	PROFIL PODŁUŻNY		
Nazwa rysunku:	Rysunek nr:		03