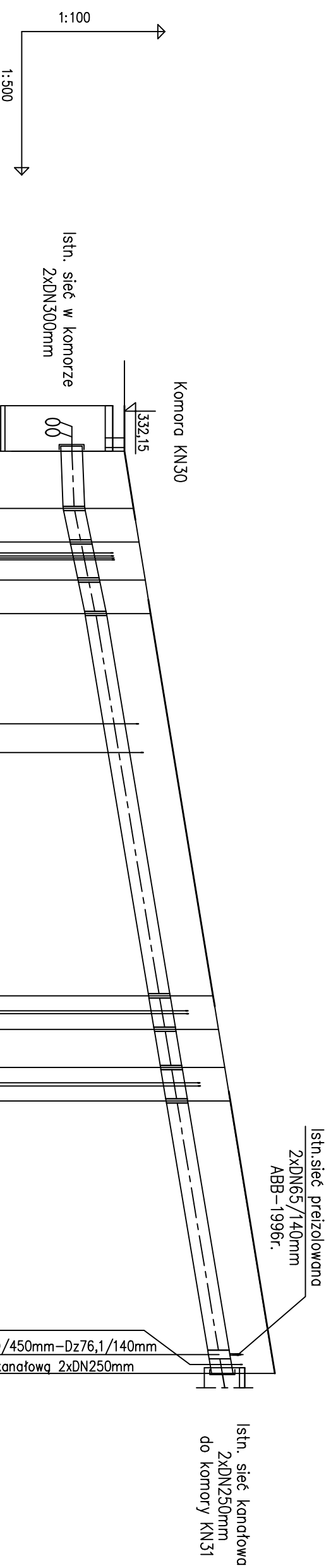
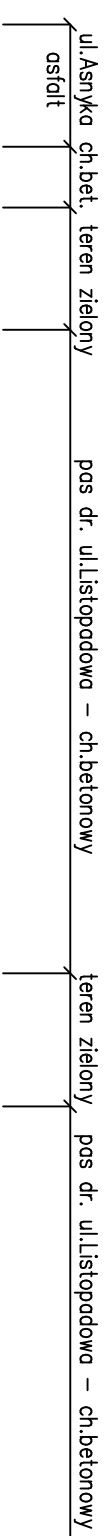


UWAGA :

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

Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia niezainwentaryzowanego.



POZIOM PORÓWNAWCZY	325.00 m n.p.m.																																									
RZĘDNA TERENU ISTN.	332.15	Istniejąca komora KN30 kan. deszcz. $\varnothing 300$																																								
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	331.05	Załom 90°																																								
RZĘDNA DNA WYKOPU	330.62	331.10 332.34 Załom 90°																																								
NAZIOM	0.88	330.67 331.25 332.46 Załom 90°																																								
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.10	1.24 1.02 330.82 331.40 332.59 Załom 90°																																								
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.8%	1.21 0.99 330.98 331.40 332.59 Załom 90°																																								
ŚREDNICA, MATERIAŁ	6.0	1.19 0.97 330.98 331.40 332.59 Załom 90°																																								
ODLEGŁOŚCI	6.0	1.15 0.93 331.12 331.55 332.70 Załom 90°																																								
HEKTOMETRY	0.0	331.93 kabel nn 332.03 kabel nn 331.93 kabel telek. 332.03 kabel telek.																																								
2xDN250/450mm L=96.5m																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>KN30</th> <th>U-2</th> <th>U-2</th> <th>U-2</th> <th>OD-1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.0</td> <td>6.0</td> <td>9.5</td> <td>13.5</td> <td>17.0</td> </tr> <tr> <td>6.0</td> <td>3.5</td> <td>4.0</td> <td>3.5</td> <td>3.5</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">40.0</td> </tr> <tr> <td>57.0</td> <td>3.5</td> <td>60.5</td> <td>4.0</td> <td>64.5</td> </tr> <tr> <td>60.5</td> <td>3.5</td> <td>64.5</td> <td>3.5</td> <td>68.0</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">26.5</td> </tr> <tr> <td>94.5</td> <td>2.0</td> <td>96.5</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			KN30	U-2	U-2	U-2	OD-1	0.0	6.0	9.5	13.5	17.0	6.0	3.5	4.0	3.5	3.5	40.0					57.0	3.5	60.5	4.0	64.5	60.5	3.5	64.5	3.5	68.0	26.5					94.5	2.0	96.5		
KN30	U-2	U-2	U-2	OD-1																																						
0.0	6.0	9.5	13.5	17.0																																						
6.0	3.5	4.0	3.5	3.5																																						
40.0																																										
57.0	3.5	60.5	4.0	64.5																																						
60.5	3.5	64.5	3.5	68.0																																						
26.5																																										
94.5	2.0	96.5																																								
Istn. punkt stały do likwidacji																																										

Investor :	Przedsiębiorstwo Komunalne "THERMA" Spółka z o.o. 43-300 Bielsko-Biala ul. Michala Grażyńskiego 108			
Temat :	Przebudowa istniejącej sieci ciepłej kanalowej na rurociągi preizolowane 2xDN250/450mm od komory KN30 przy ul. Adama Asnyka do punktu PM-30A przy ul. Listopadowej w Bielsku-Białej.			
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość:	Bielsko-Biala	Powiat:	-
Faza:	PROJEKT PRZEBUDOWY			
Brzoza:	INSTALACYJNA - SECI CIEPŁE			
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienie / Specjalność:		
Projektant:	mgr inż. Jan PAWNUK	867/93 Katowice Instalacyjno-inżynierska		
Nazwa rysunku:	PROFIL PODŁUŻNY		Rysunek nr:	02