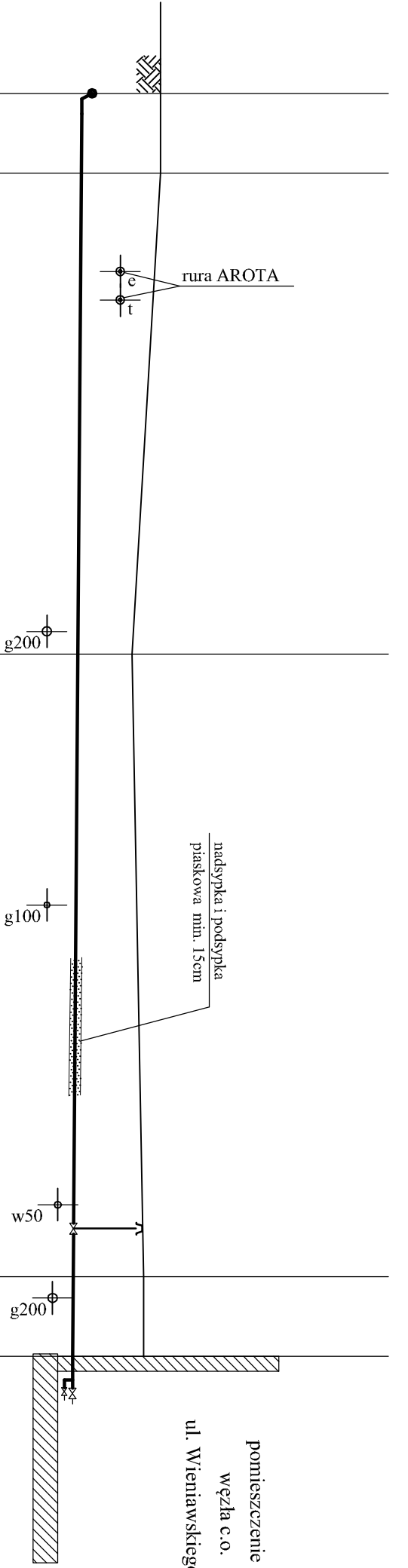
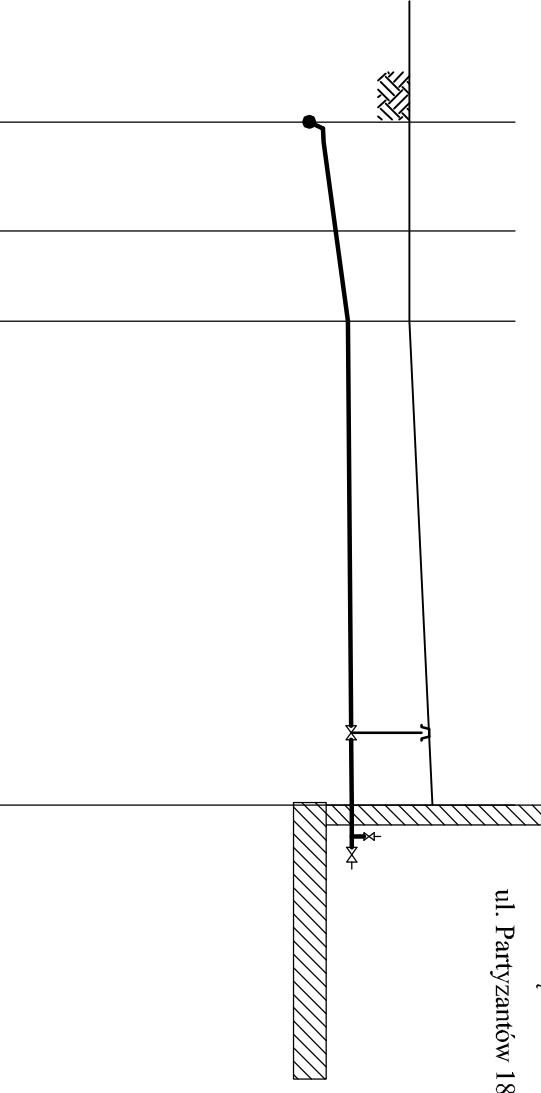


Rodzaj terenu	grunt utwardzony		grunt + zieleni		grunt + zieleni	
Rzędna terenu	225,50		225,40		225,50	225,50
Rzędna osi przewodu	224,33	224,51	224,56		224,62	224,64
Rzędna dna wykopu	224,12	224,30	224,35		224,41	224,43
Zagłębienie do pł. rury	1,11	0,93	0,78		0,82	0,80
Spadki	0,3%					
Średnice, materiał	Rury preizolowane 2xDz48,3/110					
Oznaczenia	T3	Z30		Z31		
Odległości	0,0	13,9	34,4		38,6	



		grunt utwardzony		grunt + zieleni		grunt + zieleni		grunt + zieleni	
1,13	224,39	224,80	226,00						
1,32	224,41	224,62							
1,33	224,40	224,61	226,00						
						</			



0,0		1,27		227,06	227,27	228,60	grunt + zieleni			
		1,10	227,23	227,44						
	3,6	0,91	227,42	227,63	228,60					
	6,6	0,75	227,58	227,79	228,60					

UWAGA:
Roboty w rejonie skrzyżowań rozpocząć od wykopów kontrolnych z lokalizacją pionową rurociągów.
W razie konieczności zmienić poziom prowadzenia ciepłociągu z zachowaniem kierunku spadków.

Inicjał i nazwisko		Nagłówek		Podpis	
Projektant		Główny PRK		04.2017	
Wykonawca		Lubus PRK		04.2017	
Sprawdził		Elżbieta Tomaszewska		04.2017	
Opis		Budowa osiedlowej sieci ciepłowniczej w/p wraz z przyłączami na osiedlu Łubędy w Gliwicach. Etap II B		Inwestor PŁC Gliwice 44-100 Gliwice ul. Krolskiej Tomy 135	
Firma		P.B.-W.		Nadpis SC-03/17/05	
Nadpis		SC-03/17		Nadpis SC-03/17/05	
Podpis		Tomasz		Nadpis SC-03/17/05	
Nadpis		Nadpis		Nadpis	