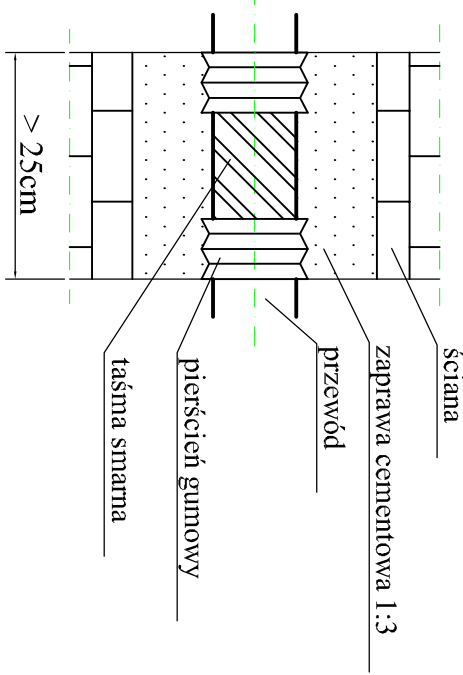


Szczegóły przejścia przez ścianę budynku

1:10

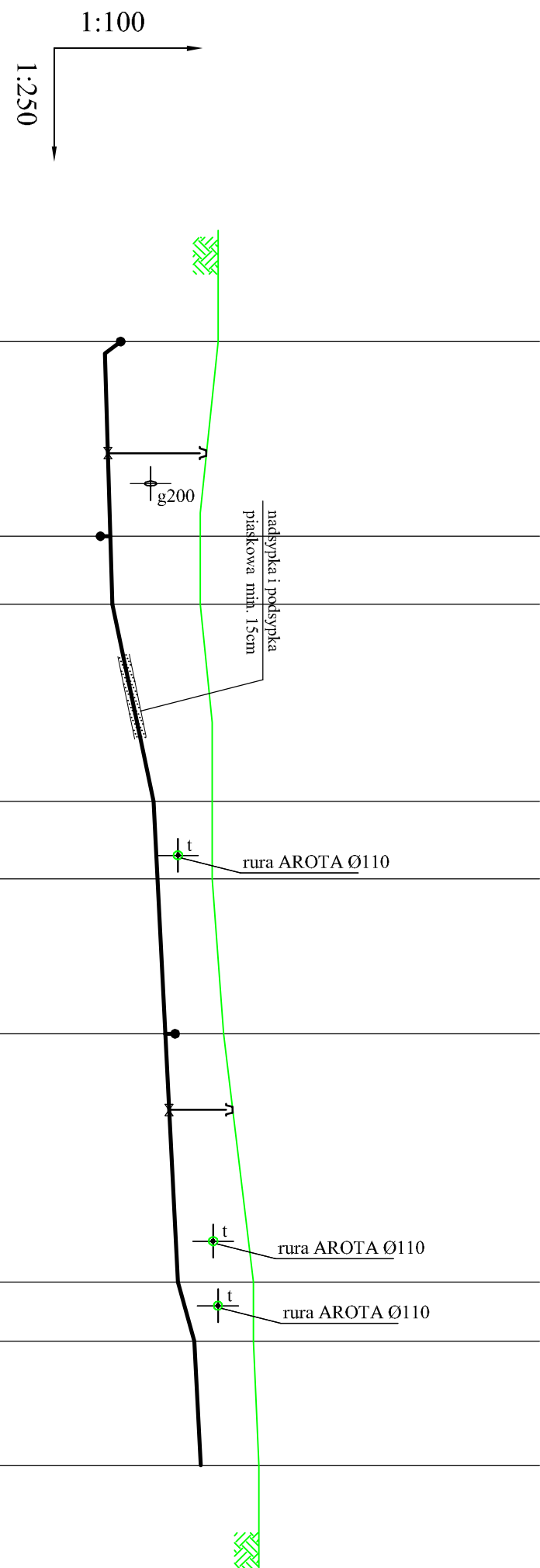
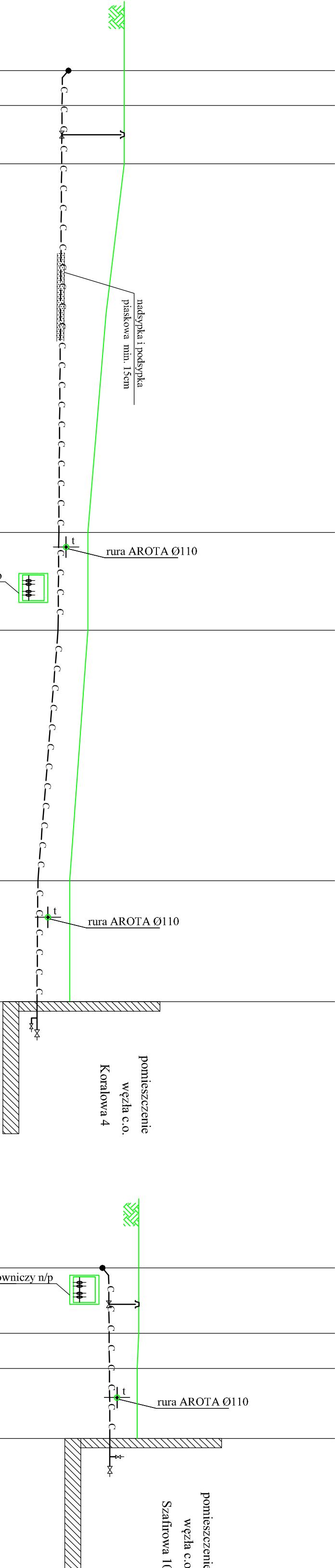


LEGENDA:






—C—C—C—C—	Proj. sieć ciepłownicza
—C—C—C—C—	Proj. przyłącze ciepłownicze

UWAGA:

1. Dokładne obłożenie uzbrojenia termum w miejscach kolizji nadzcy, uszczelnienie przedziałów i uszczelnienie przedziałów.
2. Zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2m od uzbrojenia termum.
3. Prace w rejonie skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem termum, prowadzić pod nadzorem właściwych sieci.
4. Na kablach złożyć rury AROT o długości 3m i średnicy $\varnothing 110$ na kablach telefonicznych i linii energetycznych, końcówki rur zaizolować.
5. W razie konieczności zmniejszyć poziom prowadzenia ciepłociągów z zachowaniem kierunku spływu.
6. Odległość pionową w miejscu skrzyżowania z gazociągami powinna odpowiadać normie PN-91/M-35/01.
7. Zakaz składowania materiałów budowlanych i urządzeń w pasie szerokości 2m od gazociągu średniego ciśnienia.



Poziom odniesienia 220,00 m n. p. m.

Rodzaj terenu	grunt+ zielen			grunt+ zielen		
Rzędna istn. terenu	228,30	228,00	228,00	228,20	228,20	228,40
Rzędna osi przewodu	226,64	226,46	226,30	227,20	227,26	227,40
Rzędna dna wykopu	226,33	226,15	226,28	226,98	227,04	227,18
Zagłębienie do pł. rury	1,50	1,47	1,64	0,93	0,87	0,93
Spadki	1,86	1,44	1,44	0,93	0,87	0,77
Średnice, materiał	1,2% 	8,49% 	2,0% 	11% 	2,0% 	
Oznaczenia	T1	T2	Z1	Z2	Z3	Z4
Odległości	0,0	8,3	11,2	19,6	22,9	29,5
						40,1
						42,6
						47,9

[illegible]

0,0			0,93	227,18	227,40	228,40
			0,77	227,36	227,57	
4,5	Z11	Ruy prez. 2x2D48,3/110 0,3%	0,76	227,37	227,58	228,40
6,9	Z12		0,70	227,38	227,59	228,35
11,7			0,69	227,39	227,60	228,35

[illegible]