

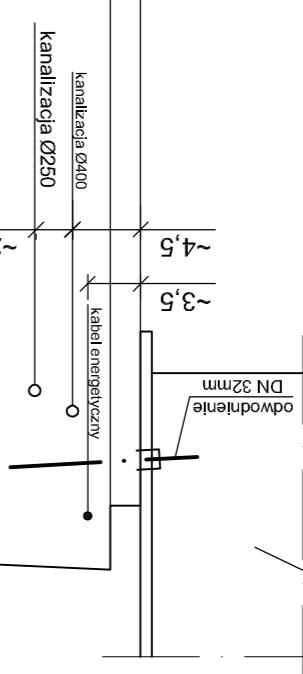
Miejski Zakład Komunikacyjny	ul. Długa 50; 43-300 Bielsko-Biala	mgr inż. Roman Wilczeck	mgf inż. Adam Wilczeck	Projektowal:	Wymiana wewnątrzakadu dębielskiego cieplociągu
Instalacje sanitarnie	Temat	Braneża	Rysunku	Profile podłużny cieplociągu	
Inwestor	Temat	Braneża	Rysunku	Profile podłużny cieplociągu	
	mgr inż. Adam Wilczeck				
	Wymiana wewnątrzakadu dębielskiego cieplociągu o.c.w.u.				

Nr dys.: 10.2010
Data: 2

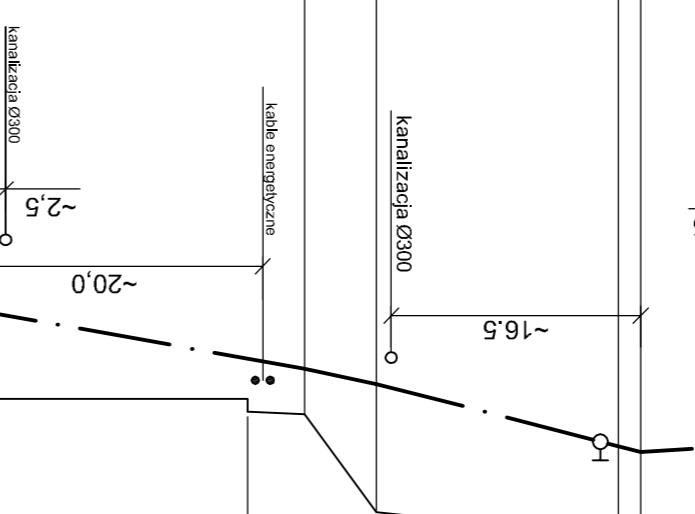
c.w.u. 1xPE-X Ø75/200 + cyrk. PE-X Ø32/140

Oznaczenia		Oznaczenia			
Dległosci i długosci		Dległosci i długosci			
Srednica i spadki		Srednica i spadki			
Rzędna dna wykopu	m.m.p.m.	m.m.p.m.	m.m.p.m.	m.m.p.m.	m.m.p.m.
Rzędne osi rurociągów					
Wielkość naziomu	m	13,0	46,0	13,0	46,0
Rzędne terenu	gdq.	0,00	360,82	360,99	0,80
Rzędne osi rurociągów	gdq.	0,00	360,99	361,86	0,80
Znaczenie	gdq.	0,00	361,86	360,99	0,00

1:100



wymienikowa



wymienikowa

budynek techniczny

Rzędne dna wykopu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie	Rzędne terenu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie
13,0	46,0	gdq.	0,00	360,82	360,99
360,47	360,70	gdq.	0,00	360,99	361,86
359,48	359,60	gdq.	1,14	360,00	360,99
358,53	358,75	gdq.	1,14	360,00	360,99
360,33	360,56	gdq.	1,29	361,13	361,98
359,58	359,80	1,59	361,50		
359,60	0,49	360,20			
360,33	360,56				

Rzędne dna wykopu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie	Rzędne terenu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,00	361,95
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,00	361,26
11,0	12,0	gdq.	0,00	359,24	359,41
11,0	12,0	gdq.	0,00	359,20	359,37
11,0	12,0	gdq.	0,00	360,02	360,02

Rzędne dna wykopu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie	Rzędne terenu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,00	361,95
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,04	361,30
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,90	0,54
11,0	12,0	gdq.	0,00	359,20	359,37
11,0	12,0	gdq.	0,00	359,41	0,69
11,0	12,0	gdq.	0,00	360,12	360,02

Rzędne dna wykopu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie	Rzędne terenu	Rzędne osi rurociągów	Znaczenie
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,00	361,95
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,04	361,30
11,0	12,0	gdq.	0,00	361,90	0,54
11,0	12,0	gdq.	0,00	359,20	359,37
11,0	12,0	gdq.	0,00	359,41	0,69
11,0	12,0	gdq.	0,00	360,12	360,02