



PP = 80,00 m n.p.m.

Rzędna terenu istniejącego	886,62	886,62	886,62	886,62	885,56	882,29	882,26	882,23	882,20	877,9	877,9	87,80	87,84	87,84	87,85	87,88	87,90	87,90	87,60	87,52	87,66	87,82	88,00														
Rzędna osi przewodu	87,946	87,946	87,946	87,946	87,882	87,669	87,644	87,620	87,595	87,250	87,244	87,221	87,131	87,125	87,101	87,048	87,001	86,997	86,960	86,960	86,940	87,161	87,450														
Głębokość wykopu	0,73	0,73	0,75	0,73	0,76	0,70	0,69	0,69	0,68	0,62	0,63	0,66	0,78	0,79	0,82	0,90	0,97	0,97	0,71	0,63	0,77	0,72	0,62														
Długość	4,45		4,20	89,30		98,75										8,60		8,95																			
Średnica przewodu, materiał	2x88,9x3,2/160																							2x76,1x2,9/140		2x76,1x2,9/140		2x76,1x2,9/140		2x76,1x2,9/140							
Odległości	0,00	4,45	4,45	4,20	8,65	38,70	3,50	4,20	3,50	4,50	3,50	4,90	99,90	7,55	107,45	4,65	112,10	25,55	137,65	139,65	7,80	147,45	17,75	165,20	15,90	181,10	182,85	13,85	196,70	3,55	200,25	5,00	205,25	4,15	209,40	4,80	214,20
Oznaczenia	Tr19	Z62	Z63	Z64							Z65	Z66	Z67	Z68		Z69	Z70		Z71		Z72	Tr22		Tr23		Tr24		Z73									
Sytuacja na planie																																					

Biuro projektowe

**TECHNIKA SANITARNA**  
KAZIMIERZ KURKOWSKI

86-300 Grudziądz  
ul. Grodzka 15/17  
tel. fax: +48-56-46-239-65  
e-mail: technika.sanitarne@poczta.onet.pl

Investor  
**GMINA POTĘGOWO**  
ul. Kościuszki 5, 76-230 Potęgowo

Projekt  
**BUDOWA SIECI INSTALACJI  
CIEPŁOWNICZEJ W MIEJSCOWOŚCI  
POTĘGOWO - ETAP II**

Etap  
**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY  
ZAMIENNY**

Rysunek  
**PROFIL PODŁUŻNY SIECI CIEPŁEJ  
ODC. Tr19+Z73**

Branża  
SANITARNA

Data  
08.2016

Skala  
1:250

Projektant  
inż. Kazimierz Kurkowski  
nr upr. BP-RN-V/153/TO/82-83

Podpis:

Sprawdził  
inż. Marek Kotecki  
nr upr. KUP/0135/POOS/06

Podpis:

Opracował  
mgr inż. Jakub Piechowski

Podpis:

Nr umowy  
106/2016

Nr rys.  
Rys. 11

Re wizja  
A