

**Zestawienie elementów sieci ciepłej w ul. Mieszka I, B. Chrobrego, Dąbrówki**

Lp.	Nazwa elementu	Jedn.	Ilość
1	Rura preizolowana z alarmem, izolacja seria1 - $\varnothing$ 168,3 x 4,0/250 mm l=12 m	szt.	24
2	Armatura odcinająca preizolowana z pojedynczym odpowietrzeniem - $\varnothing$ 168,3 x 4,0/250 mm	szt.	2
3	Trójnik preizolowany prostopadły 45 stopni (z uskokiem) seria 1 $\varnothing$ 168,3/250 - $\varnothing$ 168,3/250 mm	szt.	2
4	Trójnik preizolowany prostopadły 45 stopni (z uskokiem) seria 1 $\varnothing$ 168,3/250 - $\varnothing$ 114,3/200 mm	szt.	2
5	Trójnik preizolowany prostopadły 45 stopni (z uskokiem) seria 1 $\varnothing$ 168,3/250 - $\varnothing$ 88,9/160 mm	szt.	2
6	Kolano preizolowane z alarmem 90 stopni, izolacja seria 1 - $\varnothing$ 168,3 x 4,0/250 mm (1mx1m)	szt.	16
7	Kolano preizolowane z alarmem 17 stopni, izolacja seria 1 - $\varnothing$ 168,3 x 4,0/250 mm (1mx1m)	szt.	2
8	Kolano preizolowane z alarmem 23 stopni, izolacja seria 1 - $\varnothing$ 168,3 x 4,0/250 mm (1mx1m)	szt.	2
9	Mufa termokurczliwa usieciowana - $\varnothing$ 250 mm (komplet montażowy)	szt.	70
10	Mufa redukcyjna termokurczliwa usieciowana - $\varnothing$ 250 / $\varnothing$ 160 mm (komplet montażowy)	szt.	2
11	Zwężka spawalnicza stalowa $\varnothing$ 168,3 x 4,0 / $\varnothing$ 88,9 x 3,2	szt.	2
12	Dennica stalowa $\varnothing$ 168,3 (grubość ścianki 4,0 mm)	szt.	2
13	Mufa końcowa na rurę $\varnothing$ 168,3/250 mm (komplet montażowy)	szt.	2
14	Dennica stalowa $\varnothing$ 114,3 (grubość ścianki 3,6 mm)	szt.	2
15	Mufa końcowa na rurę $\varnothing$ 114,3/200 mm (komplet montażowy)	szt.	2
16	Dennica stalowa $\varnothing$ 88,9 (grubość ścianki 3,2 mm)	szt.	2
17	Mufa końcowa na rurę $\varnothing$ 88,9/160 mm (komplet montażowy)	szt.	2
18	Mata kompensacyjna dla rury preizolowanej $\varnothing$ 168,3 x 4,0/250 mm	szt.	58
19	Taśma ostrzegawcza (rolka-500 m)	szt.	1



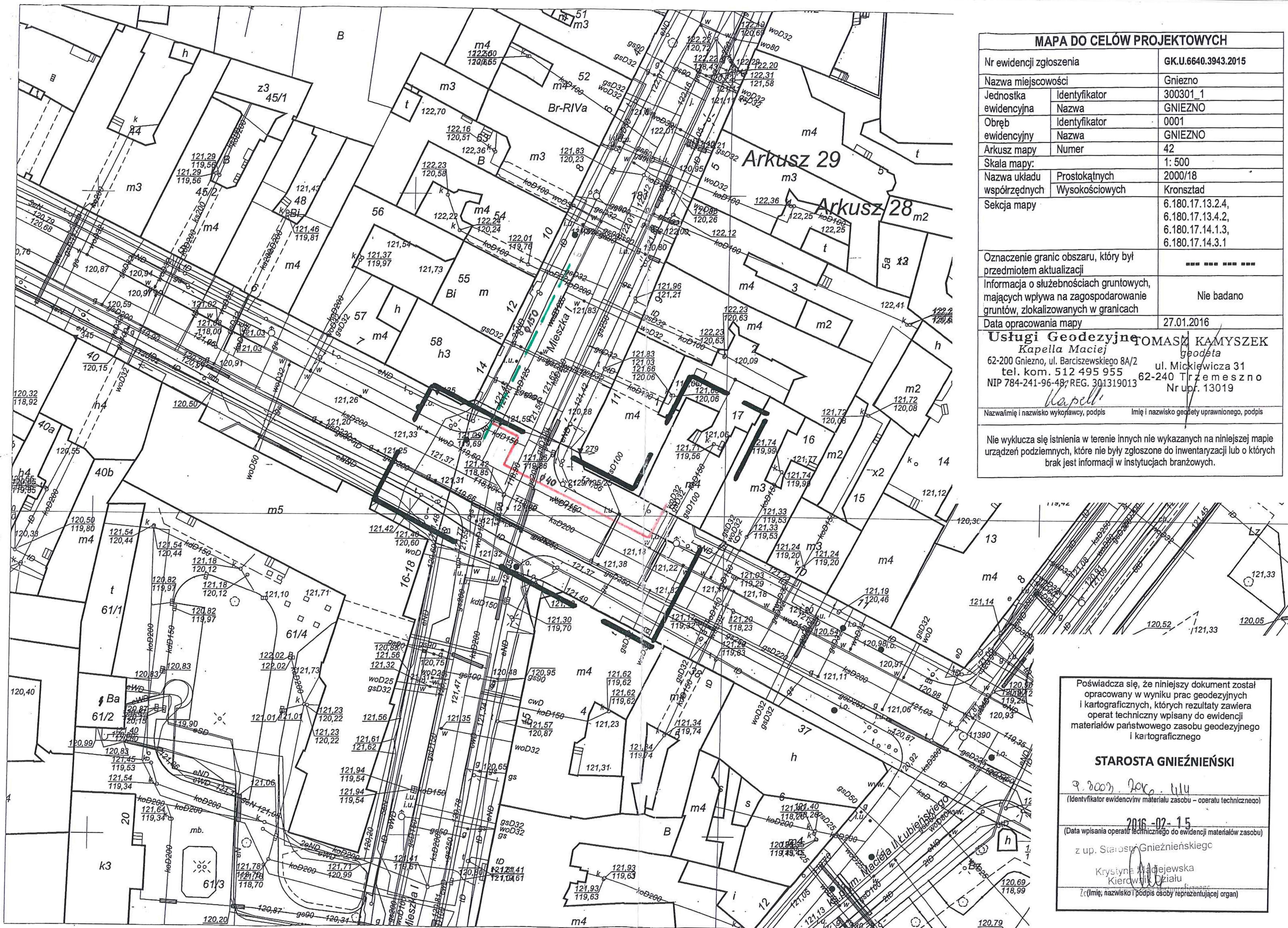




**Zestawienie elementów przyłącza preizolowanego ul. Chrobrego 8**

Lp.	Nazwa elementu	Jedn.	Ilość
1	Rura preizolowana z alarmem, izolacja seria1 - $\varnothing$ 48,3 x 2,6/110 mm l=12 m	szt.	7
2	Kolano preizolowane z alarmem 90 stopni, izolacja seria 1 - $\varnothing$ 48,3 x 2,6/110 mm (1mx1m)	szt.	6
3	Trójnik preizolowany prostopadły 45 stopni (z uskokiem) seria 1 $\varnothing$ 168,3/250 - $\varnothing$ 48,3/110 mm	szt.	2
4	Mufa termokurczliwa usieciowana - $\varnothing$ 250 mm (komplet montażowy)	szt.	4
5	Mufa termokurczliwa usieciowana - $\varnothing$ 110 mm (komplet montażowy)	szt.	16
6	Pierścień uszczelniający na rurę preizolowaną $\varnothing$ 48,3 - 110 mm	szt.	4
7	Końcówka termokurczliwa $\varnothing$ 48,3/110 mm	szt.	2
8	Puszka pojedyncza przyłączeniowa(6715 - Logstor)	szt.	2
9	Uziemienie długie (6708 - Logstor)	szt.	2





MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Nr ewidencji zgłoszenia	GK.U.6640.3943.2015	
Nazwa miejscowości	Gniezno	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	300301_1
	Nazwa	GNIEZNO
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0001
	Nazwa	GNIEZNO
Arkusz mapy	Numer	42
Skala mapy:	1: 500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych	2000/18
	Wysokościowych	Kronsztad
Sekcja mapy	6.180.17.13.2.4, 6.180.17.13.4.2, 6.180.17.14.1.3, 6.180.17.14.3.1	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	- - - - -	
Informacja o służebnościach gruntowych, mających wpływa na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach	Nie badano	
Data opracowania mapy	27.01.2016	
<b>Usługi Geodezyjne TOMASZ KAMYSZEK</b> geodeta Kapella Maciej 62-200 Gniezno, ul. Barczewskiego 8A/2 tel. kom. 512 495 955 ul. Mickiewicza 31 NIP 784-241-96-48; REG. 301319013 62-240 Trzemeszno Nr upr. 13019 <i>Kapella</i>		
Nazwa i nazwisko wykonawcy, podpis	Imię i nazwisko geodety uprawnionego, podpis	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.		

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

**STAROSTA GNIEZNIENSKI**  
*P. Dąb*  
 (Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)

2016-02-15  
 (Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

z up. Starosty Gnieźnieńskiego  
 Krystyna Madziejewska  
 Kierownik Działu  
 (Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)