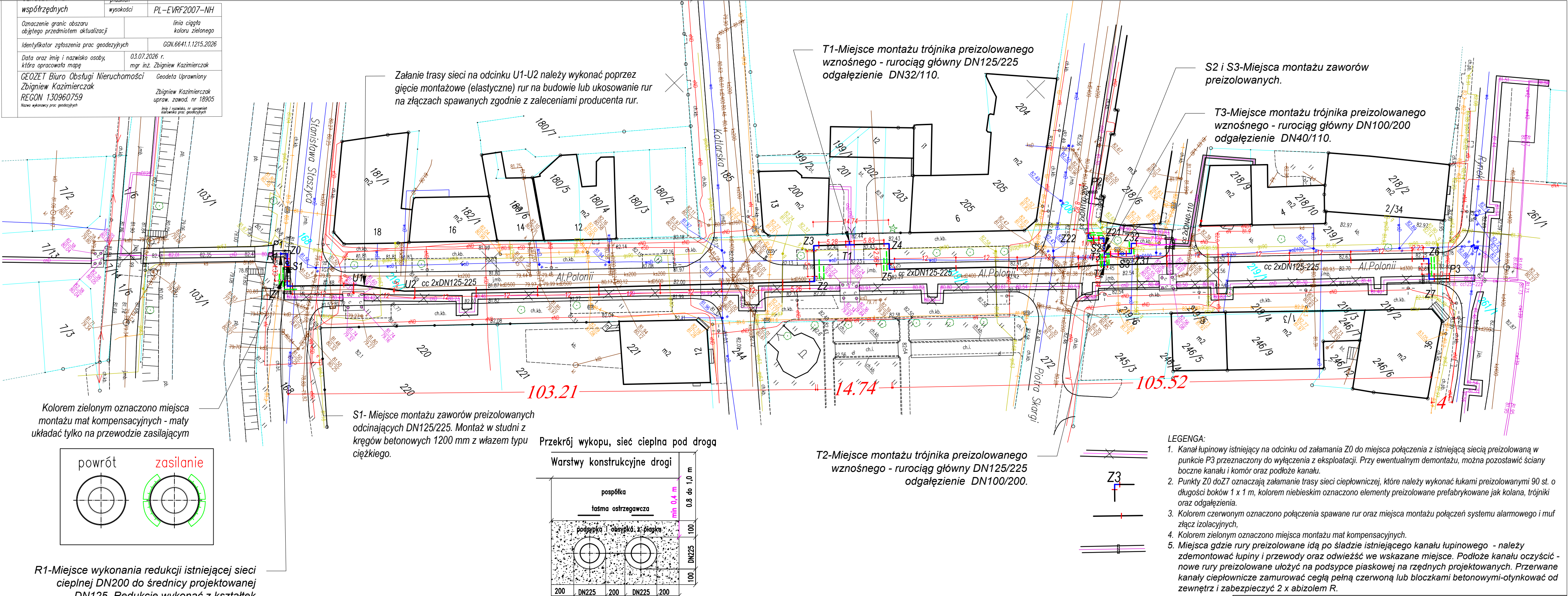
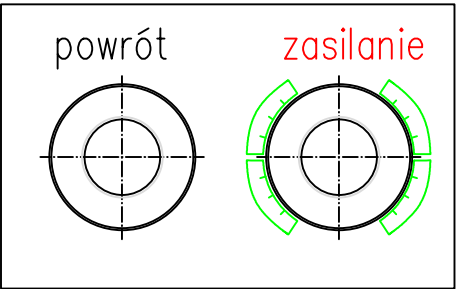


współrzędnych	wysokości	PL –EVRF2007–NH
Oznaczenie granic obszaru objętego przedmiotem aktualizacji	linia ciągła koloru zielonego	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN.6641.1.1215.2026	
Data oraz imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	03.07.2026 r. mgr inż. Zbigniew Kazimierzczak	
GEOZET Biuro Obsługi Nieruchomości Zbigniew Kazimierzczak REGON 130960759	Geodeta Uprawniony Zbigniew Kazimierzczak upraw. zawod. nr 18905	
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	imię i nazwisko na uprawnieniu Kazimierzczak Zbigniew	



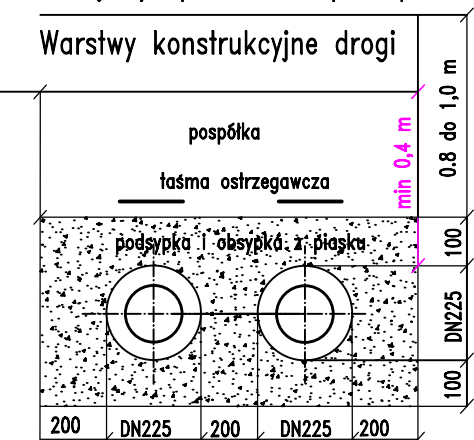
Kolorem zielonym oznaczono miejsca montażu mat kompensacyjnych - maty układać tylko na przewodzie zasilającym



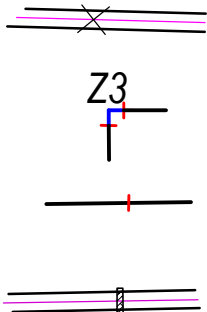
R1-Miejsce wykonania redukcji istniejącej sieci cieplnej DN200 do średnicy projektowanej DN125. Redukcję wykonać z kształtek stalowych, dalej sieć kontynuować jako preizolowaną. Początek sieci preizolowanej zabezpieczyć końcówkami termokurczliwymi (End capem)

S1- Miejsce montażu zaworów preizolowanych odcinających DN125/225. Montaż w studni z kręgów betonowych 1200 mm z włazem typu ciężkiego.

Przekrój wykopu, sieć cieplna pod drogą



T2-Miejsce montażu trójnika preizolowanego wznosnego - rurociąg główny DN125/225 odgałęzienie DN100/200.



- LEGENDA:
- Kanał łupinowy istniejący na odcinku od załamania Z0 do miejsca połączenia z istniejącą siecią preizolowaną w punkcie P3 przeznaczony do wyłączenia z eksploatacji. Przy ewentualnym demontażu, można pozostawić ściany boczne kanału i komór oraz podłoże kanału.
 - Punkty Z0 do Z7 oznaczają załamanie trasy sieci ciepłowniczej, które należy wykonać łukami preizolowanymi 90 st. o długości boków 1 x 1 m, kolorem niebieskim oznaczono elementy preizolowane prefabrykowane jak kolana, trójniki oraz odgałęzienia.
 - Kolorem czerwonym oznaczono połączenia spawane rur oraz miejsca montażu połączeń systemu alarnowego i muf złącz izolacyjnych,
 - Kolorem zielonym oznaczono miejsca montażu mat kompensacyjnych.
 - Miejsca gdzie rury preizolowane idą po śladzie istniejącego kanału łupinowego - należy zdemontować łupiny i przewody oraz odwieźć we wskazane miejsce. Podłoże kanału oczyścić - nowe rury preizolowane ułożyć na podсыпce piaskowej na rzędnych projektowanych. Przerwane kanały ciepłownicze zamurować cegłą pełną czerwoną lub bloczkami betonowymi-otynkować od zewnątrz i zabezpieczyć 2 x abizolem R.

Nazwa obiektu budowlanego Osiedlowa sieć ciepłownicza w pasie drogowym ul. Al. Polonii w Pułtusku			
Tytuł rysunku: Schemat montażowy			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis
Projektant	mgr inż. Mateusz Milewski	spec. instalacyjno-inżynieryjna nr upr. bud. Cie-208/94	
Sprawdzający	mgr inż. Paweł Milewski	spec. instalacyjna nr upr. bud. MAZ/0395//PWBS/16	
Data oprac.: wrzesień 2026		Skala: 1: 500	Nr rys.: PT 1