

SCHEMAT MONTAŻOWY

Przebudowa osiedlowej sieci ciepłowniczej kanalowej z przyłączem na odcinku A-B przy skrzyżowaniu ul. Niedziałkowskiego i ul. Wojska Polskiego do skrzyżowania ul. Niedziałkowskiego z ul. Krótką wraz z odgałęzieniami w punkcie T1 i T2 w celu podłączenia istn. sieci przechodzących przez ul. Niedziałkowskiego w Świdwinie skala 1:500

UWAGI:

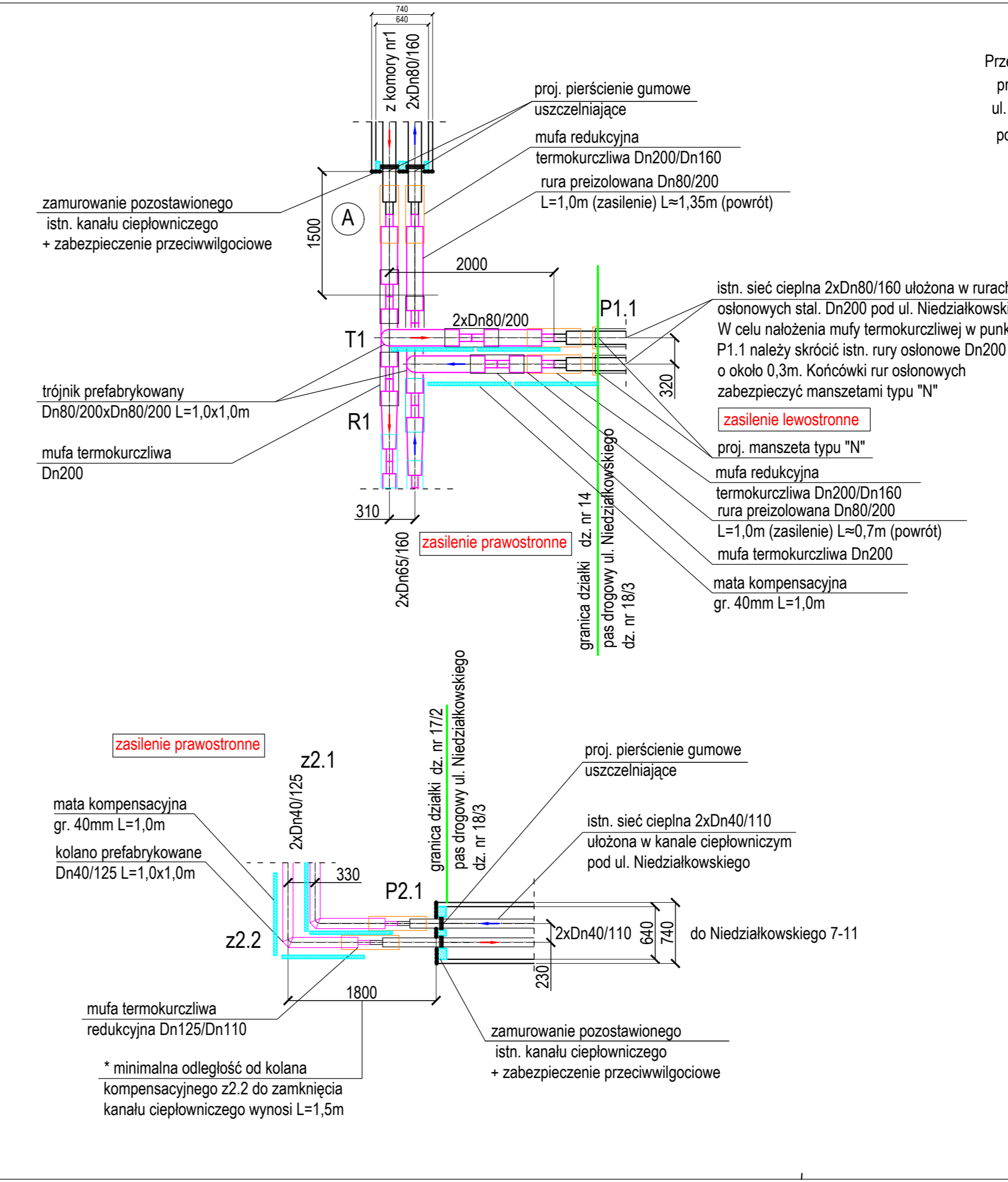
- zagłębienie osi sieci, spadki oraz lokalizację kolan pionowych 5° należy zweryfikować na budowie po określeniu rzeczywistego zagłębienia istn. kanałów ciepłowniczych wykorzystywanych jako przepusty dla proj. rur preizolowanych
- w miejscach zamurowania kanałów ciepłowniczych, przez które przechodzi proj. sieć ciepłownicza, rury preizolowane zabezpieczyć pierścieniami gumowymi
- rury preizolowane w kanałach ciepłowniczych prowadzić na płozach typu "L" wys. 24mm

Legenda:

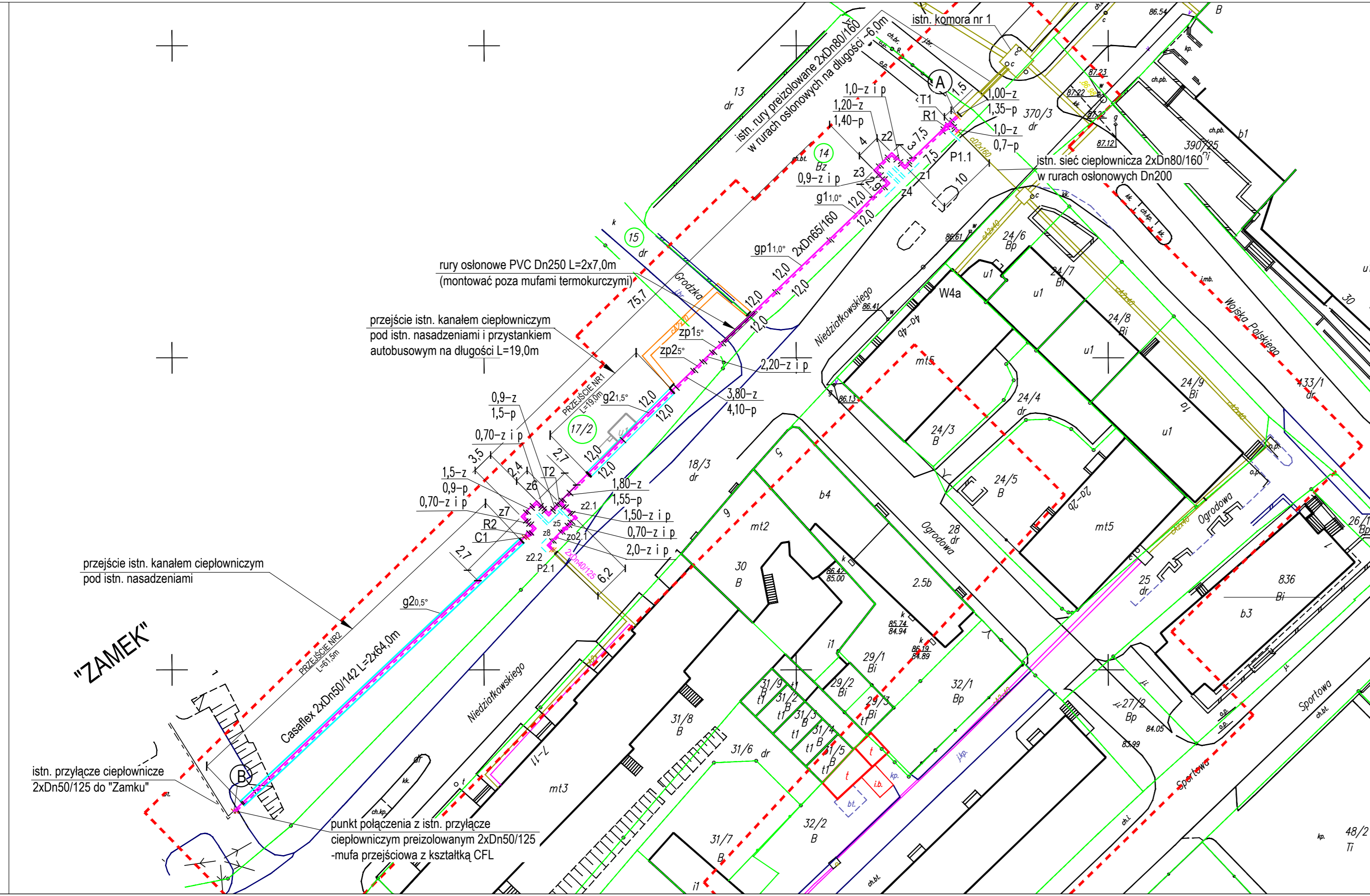
- istniejąca sieć ciepłownicza kanalowa
- istniejąca sieć kanalowa pozostawiona jako nieczynna
- istniejący kanał ciepłowniczy wykorzystany jako przepust dla nowych rur preizolowanych
- zamknięcie istn. kanału ciepłowniczego
- projektowana sieć ciepłownicza preizolowana
- | mufa termokurczliwa
- | mufa termokurczliwa redukcyjna (w punkt A, P1.1, P1.2)
- | mufa przejściowa + kształtk CFL (punkt C1 i B)
- | mata kompensacyjna gr. 40mm L=1,0m
- A punkt połączenia z istn. siecią ciepłą 2xDn80/160 ułożoną w kanale ciepłowniczym
- B punkt połączenia z istn. przyłączem ciepłym 2xDn50/125
- T1 trójnik prefabrykowany opadowy Dn80/200xDn80/200 L=1,0x1,0m
- T2 trójnik prefabrykowany opadowy Dn65/160xDn40/125 L=1,0x1,0m
- R1 redukcja prefabrykowana Dn80/200xDn65/160 L=1,0m
- R2 redukcja prefabrykowana Dn65/160xDn50/140 L=1,0m
- C1 mufa przejściowa + kształtk CFL
- zo2.1 zawór odcinający Dn40/125 L=1,5m
- z załamanie sieci- kolano prefabrykowane 90° L=1,0x1,0m
- zp załamanie pionowe- kolano prefabrykowane 5° L=1,0x1,0m
- g gięcie elastyczne poziome
- gp gięcie elastyczne pionowe

PRACOWNIA PROJEKTOWA
INŻYNIERII ŚRODOWISKA
Koszalin, ulica Podgórzna 9/3
tel. 094 348 60 80; 605 328 817
email: elq@op.pl

Nr rys.	6	Objekt PRZEbudowa SIECI CIEPŁOWNICZEJ	
Skala	1:500	Adres Świdwin, ul. Niedziałkowskiego	
proj.:	mgr inż. E. B. Klimek UAN/N/7210/315/86	specjalność instalacyjna zakresie sieci ciepłych	07.05.2021
opr.:	mgr inż. J. Szymańska UAN/N/7342/297/94	specjalność instalacyjna zakresie sieci ciepłych	07.05.2021
opr.:	mgr inż. M. Malinowska		07.05.2021



* minimalna odległość od kolana kompensacyjnego z2.2 do zamknięcia kanału ciepłowniczego wynosi L=1,5m



rury osłonowe PVC Dn250 L=2x7,0m (montować poza mufami termokurczymi)

przejście istn. kanałem ciepłowniczym pod istn. nasadzeniami i przystankiem autobusowym na długości L=19,0m

przejście istn. kanałem ciepłowniczym pod istn. nasadzeniami

istn. przyłączy ciepłownicze 2xDn50/125 do "Zamku"

punkt połączenia z istn. przyłączy ciepłowniczym preizolowanym 2xDn50/125 -mufa przejściowa + kształtk CFL