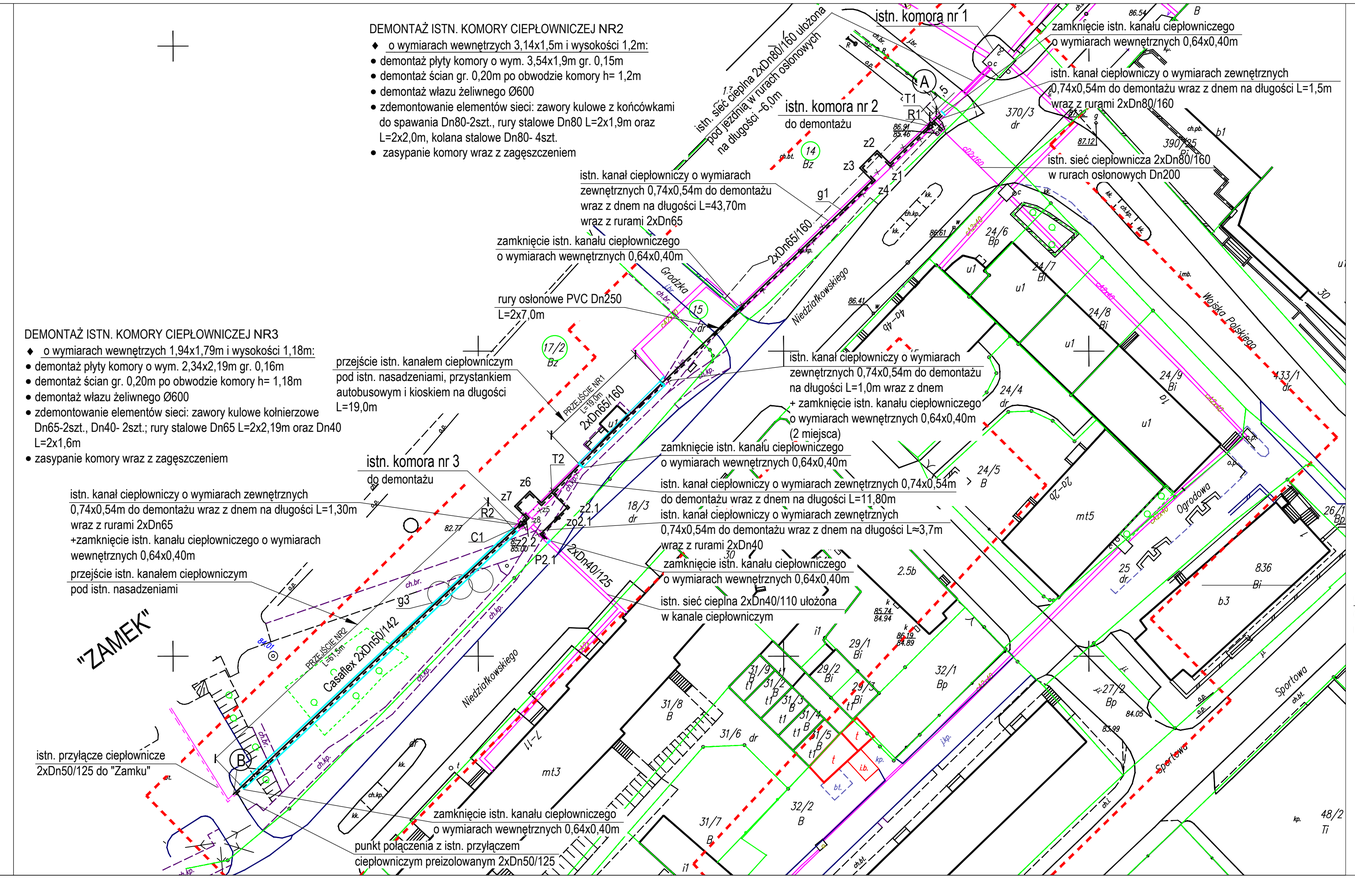
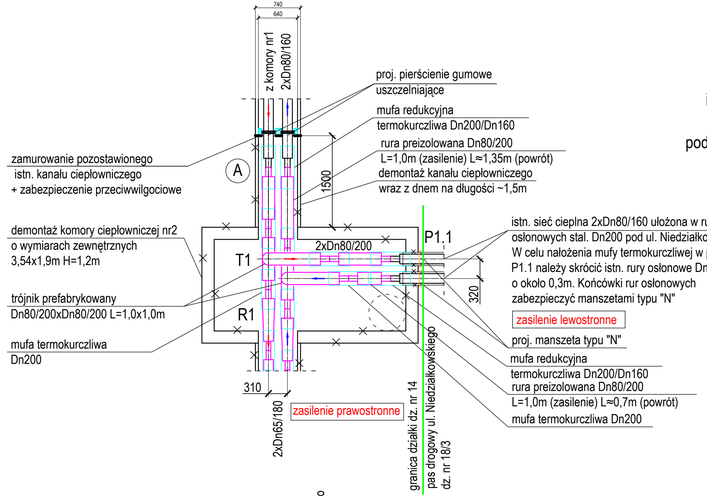
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- zakres prac demontażowych

Przebudowa osiedlowej sieci ciepłowniczej kanałowej
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

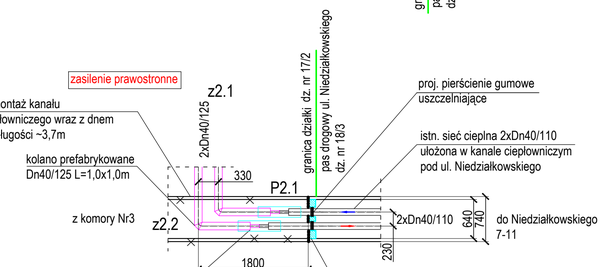
DEMONTAŻ ISTN. KOMORY CIEPŁOWNICZEJ NR2
- ◆ o wymiarach wewnętrznych 3,14x1,5m i wysokości 1,2m:
- demontaż płyty komory o wym. 3,54x1,9m gr. 0,15m
- demontaż ścian gr. 0,20m po obwodzie komory h= 1,2m
- demontaż włazu żeliwnego Ø600
- zdemontowanie elementów sieci: zawory kulowe z końcówkami do spawania Dn80-2szt., rury stalowe Dn80 L=2x1,9m oraz L=2x2,0m, kolana stalowe Dn80- 4szt.
- zasypanie komory wraz z zagęszczeniem

DEMONTAŻ ISTN. KOMORY CIEPŁOWNICZEJ NR3
- ◆ o wymiarach wewnętrznych 1,94x1,79m i wysokości 1,18m:
- demontaż płyty komory o wym. 2,34x2,19m gr. 0,16m
- demontaż ścian gr. 0,20m po obwodzie komory h= 1,18m
- demontaż włazu żeliwnego Ø600
- zdemontowanie elementów sieci: zawory kulowe kołnierzowe Dn65-2szt., Dn40- 2szt.; rury stalowe Dn65 L=2x2,19m oraz Dn40 L=2x1,6m
- zasypanie komory wraz z zagęszczeniem





UWAGI:
- wielkość istn. kanałów ciepłowniczych na całym przebudowanym odcinku podano wg literatury- grubość dna kanału przyjęto 9cm, natomiast grubość ścianek i góry kanału 5cm. W demontowanych kanałach ciepłowniczych oraz wykorzystywanych jako przepusty należy zlikwidować betonowe poduszki podpór ślizgowych zlokalizowane w odstępach 3,5m dla średnicy rur Ø80, 3,0m dla Ø65 oraz 2,5m dla Ø40,
- w komorach ciepłowniczych mogą znajdować się inne elementy sieci niezinwentaryzowane z uwagi na ograniczony dostęp do ich wnętrza,
- na schemacie montażowym pokazano lokalizację kanałów pozostawionych jako czynne oraz te wyłączone z eksploatacji (kolor pomarańczowy)
- wszystkie zamknięcia kanałów ciepłowniczych zabezpieczyć przeciwwilgociowo, a pozostawione rury w kanałach zadeklować denkami stalowymi



Legenda:
- istniejąca sieć ciepłownicza kanałowa
- istniejąca sieć kanałowa do demontażu
- istniejący kanał ciepłowniczy wykorzystany jako przepust dla nowych rur preizolowanych
- zamknięcie kanału ciepłowniczego
- projektowana sieć ciepłownicza preizolowana

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

Nr rys.	2	Obiekt PRZEBUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ		
Skala	1:500	Adres Świdwin, ul. Niedziałkowskiego		
		Inwestor MEC Swidwin		
		Temat Projekt zagospodarowania terenu- zakres prac demontażowych		
proj.:	mgr inz. E. B. Klimek UAN/N/7210/315/86	specjalność instalacyjna w zakresie sieci cieplnych	07.05.2021	
sprr.:	mgr inz. J. Szymańska UAN/N/7342/297/94	specjalność instalacyjna w zakresie sieci cieplnych	07.05.2021	
sprr.:	mgr inz. M. Malinowska	———	07.05.2021	