

oś proj. RUROCIĄGU 2 DN 100  
w stronę komory K-3  
(po trasie demontowanej sieci  
kanałowej 2 DN 125)

oś istn. RUROCIĄGU 2 DN 300  
w ul. Lipowej w stronę miasta  
istniejące odwodnienie sieci z zaworami DN 40 b.z.

istniejące zawory odcinające DN 300 bez zmiany

proj. zawory kulowe 2 DN 100 - w miejscu  
po demontowanych zaworach DN 125

proj. odgałęzienie górne 2 DN 100 włączyć w istn.  
2 DN 125 z zastosowaniem złączek symetrycznych  
DN 125/100 - przewody z zaworami DN 125 zdemontować

proj. odpowietrzenie 2 DN 25 - kpl. 2 (odcinki  
rurociągów + zawory kulowe odcinające) -

sprowadzić nad posadzkę  
proj. odwodnienie sieci DN 40  
Miejsce proj. zabudowy zaślepek na czas montażu  
odgałęzienia 2 DN 100 i włączenia proj. sieci 2 DN 300/450  
Zakończenie izolacji E 450 szt. 2

odcięte przyłącze 2 DN 40 z zaworami (izolacja z wełny  
mineralnej w płaszczu aluminiowym) do likwidacji  
Pierścienie uszczelniające P 450 szt. 2\*2 + taśma smarna

istniejąca studnia schładzająca z zasuwą burzową

oś proj. RUROCIĄGU 2 DN 300 (DZ 323,9/400)  
w ul. Lipowej od komory K-1 (Ciepłowni Miejskiej)

proj. odpowietrzenie DN 25 - kpl. 2 (odcinki  
rurociągów 33,7\*2,9 + zawory kulowe odcinające) -  
sprowadzić nad posadzkę

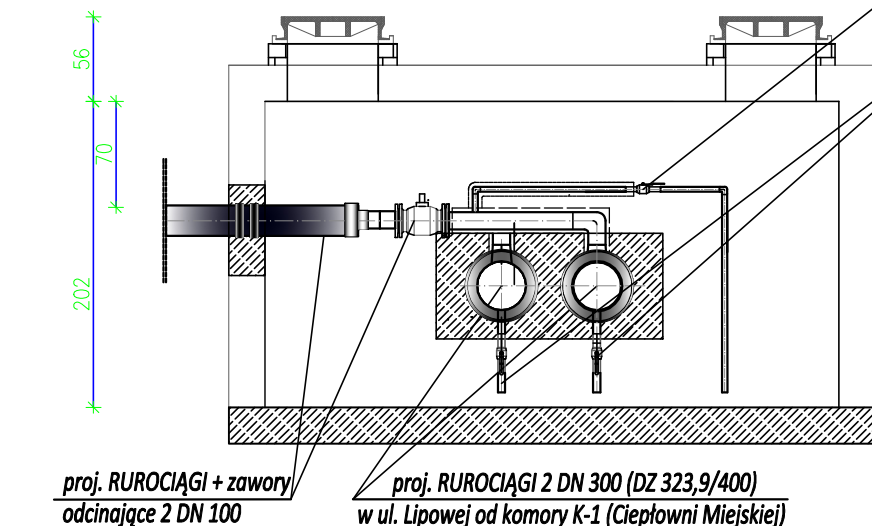
proj. odwodnienie DN 40 - kpl. 2 (odcinki  
rurociągów 48,3\*2,9 + zawory kulowe odcinające)

#### LEGENDA

- M - manometr techniczny z rurką i kurkiem  
manometrycznym M 100-R(0 + 1,6) MPa - 1,6  
T - termometr techniczny prosty przemysłowy - do wymiany  
z oprawą r(P) 0 + 150 (1,0) 50 - projektowane

Izolacja termiczna rurociągów (istniejąca i projektowana) -  
otuliny poliuretanowe PUR w płaszczu PVC

#### PRZEKRÓJ A - A - ODBICIE LUSTRZANE



#### WYTYCZNE WYKONANIA ROBÓT W KOMORZE - szczegóły w opisie technicznym

- Wyłączyć odcinek sieci między komorami K-1 i K-2, zlikwidować istn. punkt stały na sieci kanałowej w ścianie komory K-2 od strony Ciepłowni.
- Zdemontować nieczynne przyłącze 2DN 40 i odgałęzienie 2 DN 125 (z zaworami i izolacją).
- Zdemontować odcinek sieci 2 DN 300 w komorze od ściany komory w stronę istn. termometrów i manometrów. W projektowanym miejscu połączenia z siecią preizolowaną zamontować tymczasowe zaślepienie (np. w postaci dennicy DN 300) rurociągów.
- Wykonać nowe odgałęzienie 2 DN 100 w miejscu istn. 2DN 125 wraz z zaworami kulowymi i odpowietrzeniem sieci.
- Wykonać przebudowę sieci kanałowej 2 DN 125 na sieć preizolowaną 2 100/200 w stronę komory K-3 wraz z zabudową nowych odgałęzień w komorze według rysunku komory K-3.
- Uruchomić przebudowaną sieć z zasilaniem od strony Ciepłowni gazowej i realizować przebudowę sieci na odcinku od K-1 do K-2. Zdemontować dennicę tymczasową i połączyć z przebudowaną siecią 2 300/450.

Projektowanie, usługi, nadzór w zakresie sieci i instalacji sanitarnych mgr inż. Jan Nabiałek 07-410 Ostrołęka, ul. Bohaterów Warszawy 6 NIP 758-104-42-89 kom. +48 604 298 662	Branża	SANITARNA	Data: LUTY 2025	FAZA: PT
Investor	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ w OSTROWI MAZOWIECKIEJ sp. z o.o. 07-300 Ostrow Mazowiecka, ul. B. PRUSA 66			
Nazwa objektu budowlanego	PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ SIECI CIEPLNEJ KANAŁOWEJ NA SIEĆ CIEPLNĄ PREIZOLOWANĄ - ZADANIE I SIEĆ CIEPLNA w ul. LIPOWEJ 2 DN 300 - odcinek K1 - K2 i 2 DN 100 - odcinek K2- K3 OSTRÓW MAZOWIECKA - dz. nr ewid. 4111/1, 4108/73 i 4108/25. KATEGORIA XXVI			
Nazwa rysunku	RZUT I PRZEKRÓJ KOMORY K-2 - ROZDZIELCZEJ			Format A4 Skala 1 : 50
Projektant: mgr inż. Jan Nabiałek upr. MAZ/0439/PWOS/08 Uprawnienia bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Sporządzający: mgr inż. Grzegorz Nabiałek upr. MAZ/0320/PWOS/11 Uprawnienia bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych			Rys. nr S 8