

SCHEMAT MONTAŻOWY
PRZYŁĄCZE SIECI CIEPŁOWNICZEJ

Dz. nr ewid: 20-4307 położonej w obrębie Scalenie (nr 20) oraz
10-4301/ 35, 10-4301/37, 10-4301/34 położonej w obrębie
Śródmieście (nr 10) miasta Ciechanów

SKALA
1 : 500

ADRES INWESTYCJI:
Ciechanów, Gmina Miejska Ciechanów,
ul. Opinogórska/Powstańców Wielkopolskich,
działki o nr. ewid. 20-4307, 10-4301/35, 10-4301/37,
10-4301/34
OBIEKT :
Przyłącze sieci ciepłowniczej do budynków mieszkalnych
bud. 1 przy ul. Opinogórskiej/ Powstańców Wielkopolskich
w Ciechanowie na terenie działek oznaczonych nr ewid.
20-4307, 10-4301/35, 10-4301/37, 10-4301/3

OZNACZENIA:

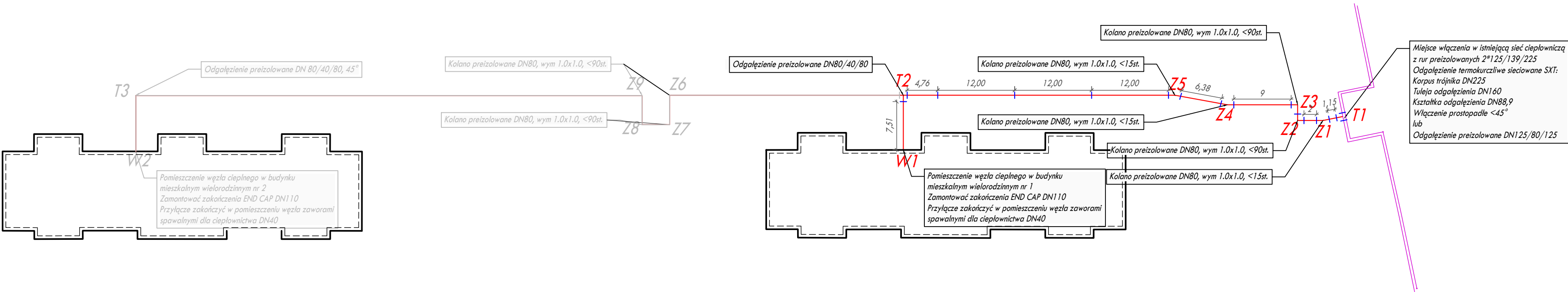
Projektowane przyłącze sieci ciepłowniczej
z rur preizolowanych ,
odc. T1- T2 2*Ø 80/88,9/160, L =71,0 m
odc. T2- W1 2*Ø 40/48,3/110, L=9,0 m
Łącznie: 80,0 m

Istniejąca sieć i przyłącza ciepłownicze

T1

W1, W2

-miejsca włączenia projektowanej sieci
ciepłownicze w istniejącą sieć z rur preizolowanych
2*DN125/139,7
-pomieszczenie węzła ciepłego w piwnicy budynku.
-przyłącze zakończyć w pomieszczeniu węzła zaworami
odcinającymi spawalnymi DN 40 np. Naval



Uwagi:

- 1) Parametry temperaturowe pracy sieci ciepłej 115/ 60 °C,
- 2) Rury preizolowane z przewodami alarmowymi,
- 3) W strefie kompensacji zastosować maty kompensacyjne
- 4) Na przejściach przez ściany budynków zamontować gumowe pierścienie uszczelniające,
- 5) Na zakończeniu przewodów preizolowanych zamontować zakończenia termokurczliwe END CAP
- 6) Przyłącze zakończone w pomieszczeniu węzła zaworami odcinającymi, spawalnymi dla ciepłownictwa np. firmy NAVAL

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PREIZOLOWANYCH			
1	Rura preizolowana 2*DN80/88,9/160 z systemem alarmowym, izolacja Standard, L=12 m	szt.	11
2	Rura preizolowana 2*DN40/48,3/110 z systemem alarmowym, izolacja Standard, L=12 m	szt.	2
3	Odgałęzienie termokurczliwe sieciowane SXT(T1): 1.Korpus trójnika DN225 2.Tuleja odgałęzienia DN160 3. Kształtka odgałęzienia DN 88,9 prostopadła, promień gięcia 45° lub odgałęzienie preizolowane DN125/80/125, <45°	kpl.	2
4	Odgałęzienie preizolowane DN80/40/80, prostopadłe, <45° (T2)	szt.	2
5	Kolano preizolowane DN80, wym. 1.0x1.0 m, <90°(Z2)	szt.	2
6	Kolano preizolowane DN80 wym. 1.0x1.5 m, <90° (Z3)	szt.	2
7	Kolano preizolowane DN80 wym. 1.0x1.0 m, <15° (Z1,Z4,Z5)	szt.	6
8	W przypadku zastosowania odgałęzienia preizolowanego DN125/80 - Mufa termokurczliwa, sieciowana radiacyjnie DN225, z kompletem pianek i korkami, akcesoria do łączenia przewodów systemu alarmowego(nie dotyczy SXT)	szt.	4

9	Mufa termokurczliwa, sieciowana radiacyjnie DN160, z kompletem pianek i korkami, akcesoria do łączenia przewodów systemu alarmowego	szt.	28
10	Mufa termokurczliwa, sieciowana radiacyjnie DN110, z kompletem pianek i korkami, akcesoria do łączenia przewodów systemu alarmowego	szt.	2
11	Pierścieni uszczelniający DN110	szt.	4
12	Zakończenie termokurczliwe END CAP DN110	szt.	2
13	Zawory odcinające spawalne dla ciepłownictwa DN 40	szt.	2
14	Tasma do oznaczenia rurociągu	mb	400

INWESTOR	ELEKTROCIĘPŁOWNIA CIECHANÓW Sp. z o.o. 06-400 Ciechanów ul. Tysiąclecia 18	Projektant: mgr inż. Mariusz Wilkowski Uprawnienia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych Nr upr. MAZ/0425/POOS/12	DATA OPRACOWANIA: luty 2025
NAZWA OPRACOWANIA	Budowa przyłącza sieci ciepłowniczej do budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Powstańców Wielkopolskich/ Opinogórskiej w Ciechanowie (TBS bud. 1)	Asystent projektanta: mgr inż. Joanna Olewniczak	SKALA: 1:500
NAZWA: RYSUNKU:	SCHEMAT MONTAŻOWY PRZYŁĄCZA SIECI CIEPŁOWNICZEJ		NUMER RYSUNKU: 2