



Szczecin, 31 stycznia 2018 r.

NE/NEU-89C/DS/2018

Dział Projektów i Uzgodnień
w/m

WARUNKI BUDOWY SIECI I PRZYŁĄCZY CIEPŁOWNICZYCH

Dotyczy: budowy sieci i przyłączy ciepłowniczych do budynku „Pałacu Młodzieży” przy al. Piastów 7 oraz Szkoły Podstawowej nr 1 przy al. Piastów 6 w Szczecinie.

1. Należy zaprojektować sieć i przyłącza ciepłownicze w technologii rur preizolowanych wg sugerowanego na planie sytuacyjnym przebiegu:
odcinek 01-02 2xDn80mm długość ok. L=2x45,0m
odcinek 02-03 2xDn65mm długość ok. L=2x8,0m
odcinek 03-04 2xDn50mm długość ok. L=2x30,0m
odcinek 02-05-06 2xDn65mm długość ok. L=2x65,0m
odcinek 05-07 2xDn40mm długość ok. L=2x80,0m
2. Parametry czynnika grzewczego wychodzącego ze źródła ciepła w sezonie grzewczym dla warunków obliczeniowych $T_z/T_p = 125/60$ /°C/

Ciśnienie robocze ciepłociągów i innych urządzeń $P = 1,6$ /MPa/

3. Wymogi formalne :

- Dokumentacja powinna być sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003r. (z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, oraz z dnia 02.09.2004r. (z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.

- Stosowane materiały muszą posiadać aktualne dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

4. Przebieg trasy sieci i przyłączy ciepłowniczych oraz projekt budowlany podlegają uzgodnieniu przez Inwestora.

4A. Przebieg sieci ciepłowniczej, przyłącza ciepłowniczego, instalacji zewnętrznej (również instalacji rozdzielczej wysoko i niskoparametrowej) należy bezwzględnie uzgodnić podczas



narady koordynacyjnej. Narady odbywają się w siedzibie Miejskiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Szczecinie.

5. Przebieg trasy sieci i przyłączy ciepłowniczych należy zaprojektować po wcześniejszym uzyskaniu zgody od właściciela (zarządcy) terenu o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i eksploatacyjne. Zgodę należy uzyskać na rzecz SEC Sp. z o.o.

6. Warunki budowy sieci i przyłączy ciepłowniczych są ważne dwa lata od daty ich wystawienia wraz z załącznikiem Nr 1A, który stanowi integralną część wydanych warunków.

7. Uwagi:

Na rysunku nr 1 przedstawiono koncepcję proponowanej trasy sieci i przyłączy ciepłowniczych. Nie należy traktować jej jako obligatoryjnej.

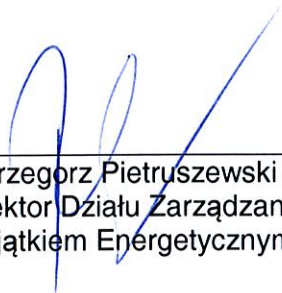
Wszelkie odstępstwa od proponowanej koncepcji należy uzgodnić w SEC Sp. z o.o.

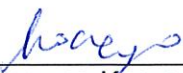
Koncepcja nie uwzględnia rozwiązań technicznych, przedstawia tylko przebieg w pasie technicznym.

Projektant zobowiązany jest dołączyć do projektu zestawienie wszystkich nieruchomości, na których zaprojektowane zostały sieć i przyłącza ciepłownicze, zawierające numery ewidencyjne działek, wskazanie ich właścicieli oraz informację w jakiej formie prawnej zostało uregulowane prawo do dysponowania nieruchomością.

Kopię otrzymują:

1. NEN
2. NEU a/a


Grzegorz Pietruszewski
Dyrektor Działu Zarządzania
Majątkiem Energetycznym


Katarzyna Koczergo
Kierownik Działu Planowania
Inwestycji i Gospodarki
Urządzeniami

Załącznik:

Rysunki nr 1 - Koncepcja proponowanej trasy sieci i przyłączy ciepłowniczych do budynku „Pałacu Młodzieży” przy al. Piastów 7 oraz Szkoły Podstawowej nr 1 przy al. Piastów 6 w Szczecinie.

Nr 1A.- „Ogólne wymagania techniczno – eksploatacyjne do warunków wymiany – budowy sieci ciepłowniczych”

Qc.o. 83,92 kW
Qc.w. 20,00 kW

79
IV k4k
"B"

Sala gimn.

Węzel

"A"

Qc.o. 324,93 kW
Qc.w. 36,63 kW

Szkola
Podst. nr 1

Pałac
Młodzieży

2x65
2x Dn 50
6.7 m 3/4

bez podpiwniczono
część budynku

węzeł wg uzgodnionego
projektu
Qc.o. - 377 kW
Qc.w. - 44 kW
Qc.w. - 10 kW
431 kW

konceptja likwidacji grupowego
węzła ul. Bol. Śmiętego 42/43
11.01.2018 r. H. Józefiak
RYSUNEK NR 1
Imię i nazwisko

Qc.o. 571,83
Qc.w. 20,00
Qc.went. 90,40
682,23 kW

Piotra Ściegiennego
Piotra Ściegiennego

istn. przepływy
węzeł ciepły

węzeł mwy

węzeł wg
uzgodnionego
projektu

Bolesława Śmiętego

Al. Piastów

Al. Piastów

Al. Piastów