

Szczecinek, 2024-12-19

Warunki 04/12/24
przyłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej

instalacji ogrzewczej w projektowanym budynku planetarium przy ul. Wodociągowej/Szafera w Szczecinku.

Wnioskodawca: **Miasto Szczecinek**
Plac Wolności 13
78-400 Szczecinek

Lokalizacja obiektu – **Szczecinek, ul. Szafera/Wodociągowa,**
dz. nr 94/2, 94/1, 115, 116/1, 116/2, 117 obr. 13

1.0 Dane dotyczące obiektu

- powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń – 1600 m²
- przeznaczenie obiektu – planetarium miejskie

2.0 Parametry pracy istniejącej sieci ciepłowniczej w miejscu włączenia:

- średnica – 2 x 139,7/225
- parametry pracy – w sezonie grzewczym wg krzywej grzewczej (max. 130/80°C)

3.0 Moc cieplna zamówiona

- centralne ogrzewanie – 130 kW
- ciepła woda użytkowa – 15 kW – tylko w sezonie grzewczym

UWAGA:

W okresie letnim MEC Spółka z o.o. w Szczecinku **nie zapewnia** dostawy ciepła dla potrzeby ciepłej wody poza sezonem grzewczym. Należy przewidzieć dodatkowy indywidualny system przygotowania ciepłej wody na sezon letni.

4.0 Wymogi dotyczące przyłącza instalacji odbiorczej:

- miejsce włączenia do istniejącej sieci ciepłowniczej – dz.1008 obr.13 ul. Wodociągowa/Szafera
- wykonać sieć cieplną z rur preizolowanych do projektowanego budynku,
- miejsce rozgraniczenia eksploatacji – pierwsze zawory odcinające za ścianą zewnętrzną budynku,
- ciśnienie dyspozycyjne na sieci WP - 0,6MPa,
- należy przewidzieć pomieszczenie przeznaczone na węzeł cieplny, które powinno spełniać następujące warunki
 - a) zlokalizować pomieszczenie węzła cieplnego przy ścianie zewnętrznej pozwalające na wprowadzenie sieci cieplnej z zewnątrz bezpośrednio do pomieszczenia,
 - b) minimalne wymiary pomieszczenia 4,0m x 2,25m
 - a) minimalna wysokość pomieszczenia 2,20 m
 - b) pomieszczenie węzła cieplnego musi posiadać wentylację grawitacyjną nawiewno - wywiewną
 - c) w pomieszczeniu należy zaprojektować studzienkę schładzającą i wpust podłogowy
 - d) lokalizacja pomieszczenia węzła cieplnego zgodnie z ustaleniami,
 - e) pomieszczenie węzła powinno posiadać swobodny dostęp oraz możliwość zabezpieczenia przed dostępem osób niepowołanych,
 - f) zaprojektować dla pomieszczenia oddzielne zasilanie w energię elektryczną,
 - g) projekt pomieszczenia węzła cieplnego uzgodnić w MEC Szczecinek

5.0 Wymagania dotyczące instalacji centralnego ogrzewania:

- instalacja winna być wykonana zgodnie z Wytycznymi Projektowania Instalacji Centralnego Ogrzewania,
- instalacja centralnego ogrzewania winna być podzielona na części stanowiące wyodrębnioną całość umożliwiającą regulację i wyłączanie,
- materiały i urządzenia muszą posiadać dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie, atesty, świadectwa odporności ogniowej itp.

6.0 Węzeł cieplny

- jednofunkcyjny lub dwufunkcyjny, własność dostawcy ciepła

7.0 Uwagi dodatkowe:

Realizacja przyłączenia do sieci cieplnej może nastąpić po zawarciu Umowy o przyłączenie na pisemny wniosek Klienta i uzyskaniu przez MEC Sp. z o.o. zgód właścicieli działek, przez które przebiegać będzie przyłącze ciepłne, będących we władaniu osób trzecich. Planowany termin realizacji przyłączenia 6 miesięcy od zawarcia umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia ważne przez okres 24 miesięcy od dnia ich wydania.

Specjalista ds. inwestycji


mgr inż. Tomasz Siegert