

Nasz znak : TO/308/2011

Wasz znak: Wniosek z dnia 16.05.2011r.



Wyszów, 25.05.2011r.

Gmina Wyszów
Wyszów Aleja Róż 2

Dotyczy : Warunków technicznych podłączenia do sieci ciepłej

Odpowiadając na Wasz wniosek j.w. podajemy warunki techniczne podłączenia do sieci ciepłej PEC instalacji wentylacji w budynku WOK Hutnik przy ulicy Prostej nr 22 w Wyszowie (działka nr 3551).

1. Zapewnia się dostawę ciepła na cele wentylacji do w/w obiektu oraz przydziela moc w wysokości 84,70 kW. Moc zamówiona na potrzeby centralnego ogrzewania pozostaje bez zmian.
2. Miejsce włączenia do systemu ciepłowniczego: przyłącze sieci ciepłej w węźle ciepłym budynku 2xDn50
3. Ciśnienie w sieci w miejscu włączenia wg obliczeń na sezon 2011/2012 wynosi:
 - na zasilaniu - 714 kPa ;
 - na powrocie - 286 kPa ,
 - statyczne - 300 kPa ;
 - dyspozycyjne - 428 kPa ;
4. Obliczeniowe temperatury czynnika grzejącego w sieci ciepłej:
 - 373/333 K (100/60°C) w okresie grzewczym z centralną regulacją jakościowo - ilościową;
 - 333/313K (60/40°C) poza sezonem grzewczym.
 1. Obliczeniowe natężenie przepływu
 - w sezonie grzewczym dla układu wentylacyjnego 1,82 m³/h ;
 - w sezonie grzewczym dla centralnego ogrzewania i wentylacji 3,97 m³/h
 2. Przyłącze należy wykonać z rur stalowych z izolacją standardową .
 3. Połączenie instalacji wewnętrznej z siecią przewidzieć przez węzeł wymiennikowy przeznaczony wyłącznie dla projektowanej instalacji wentylacyjnej . Zaleca się wymienniki typu JAD lub płytowe.
 4. Węzeł ciepły winien być wyposażony w następujące układy pomiarowe i automatycznej regulacji:
 - elektroniczny zestaw regulacji temperatury dla układu wentylacji (regulator pogodowy - zalecany firmy Danfoss typu ECL Comfort);

- wodomierz c.w. na uzupełnianiu instalacji wewnętrznej ze zładu PEC;
- regulator różnicy ciśnień i przepływu (zalecany firmy Danfoss).

5. Węzeł zlokalizować w pomieszczeniu istniejącego węzła

6. Uzgodnieniu z PEC podlegają:

- projekt technologiczny węzła cieplnego
- projekt techniczny instalacji wentylacyjnej

Uzgodnienie projektów proponujemy w obecności projektanta w terminie wcześniej ustalonym.

7. W obecności przedstawiciela PEC winny być dokonane odbiory częściowe robót zanikających, prób ciśnieniowych, zabezpieczeń antykorozyjnych, izolacji termicznej oraz odbiór końcowy węzła cieplnego.

8. PEC zastrzega sobie prawo kontroli robót budowlano-montażowych związanych z realizacją urządzeń ciepłowniczych.

9. Granicę dostawy i własności urządzeń stanowią zawory odcinające instalację węzła cieplnego od przyłącza o ile strony nie postanowią inaczej umowie przyłączeniowej lub umowie sprzedaży.

10. Niniejsze warunki ważne są przez okres dwu lat od daty wydania.

PEC Sp. z o.o. w Wyszkanie

mgr inż. Ireneusz Decewicz
Kierownik Wydziału Obsługi Odbiorców