

ZAMBROWSKIE CIEPŁOWNICTWO
I WODOCIĄGI Sp. z o.o.
18-300 Zambrów, ul. Papieża Jana Pawła II nr 5
tel./fax (086) 271 31 92, 271 31 98
NIP 723-11-47-416 Regon 450155582

W P Ł Y N Ę Ł O

dnia 5.09.2014

L.dz 172/2014 Zał.

Zambrów, dn.05.09.2014r.

Państwowa Szkoła Muzyczna I stopnia
im. Witolda Lutosławskiego
ul. Al. Woj. Polskiego 4
18-300 Zambrów

Dotyczy: warunków technicznych podłączenia do sieci Węzła Ciepłego w dobudowanej części budynku Szkoły Muzycznej w Zambrowie przy ul. Al. Woj. Polskiego 4.

Na podstawie § 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych. (Dz. U. Nr. 16 poz. 92) oraz wniosku Państwowej Szkoły Muzycznej z dnia 27.08.2014r.

1. Wnioskodawca:

**Państwowa Szkoła Muzyczna I stopnia
im. Witolda Lutosławskiego
18-300 Zambrów, ul. Al. Woj. Polskiego 4**

2. Informacje dotyczące obiektu:

- 2.1. Lokalizacja obiektu: ul. Al. Woj. Polskiego 4, 18-300 Zambrów
- 2.2. Lokalizacja węzła pomiarowego –w istniejącym budynku Państwowej Szkoły Muzycznej
- 2.3. Dane dotyczące obiektu:
 - powierzchnia ogrzewalna – brak danych
 - kubatura ogrzewanych pomieszczeń – brak danych
 - przeznaczenie obiektu – budynek Szkoły Muzycznej
- 2.4. Instalacje odbiorcze – węzeł wymiennikowy, parametry wewnętrznej instalacji c.o. 90/70⁰C lub niższe
- 2.5. Moc cieplna zamówiona: - **25 kW** na potrzeby c.o.
Sieć jest czynna tylko w sezonie grzewczym, brak jest możliwości podgrzewania ciepłej wody użytkowej w okresie letnim (międzygrzewczym).

3. Granice własności eksploatacji – pierwsze zawory odcinające sieć ciepłą od węzła.
– węzeł jest własnością i pozostaje w eksploatacji odbiorcy ciepła do wykorzystania istniejące przyłącze sieci ciepłowniczej wykonane przez dostawcę ciepła i pozostające jego własnością.

4. Miejsce dostawy ciepła – węzeł cieplny w budynku przy ul. Al. Woj. Polskiego Nr 4 w Zambrowie.

5. Miejsce zainstalowania urządzeń:

- 5.1. regulator różnicy ciśnień i przepływu: na zasileniu lub powrocie wysokich parametrów w węźle cieplnym,
- 5.2. układy pomiarowo – rozliczeniowe – na powrocie wysokich parametrów w węźle cieplnym,
- 5.3. układ pomiarowy ilości wody uzupełniającej zład odbiorcy – wodomierz w węźle cieplnym – automat do uzupełnienia wody.

6. Dane techniczne istniejącego o przyłącza sieci ciepłowniczej:

- sieć ciepłownicza z rur preizolowanych o średnicy 32/125
- temperatura – 135/70° C
- ciśnienie max – 1,6 MPa
- ciśnienie dyspozycyjne w miejscu przyłącza – 0,06 MPa

- 6.1. Dostawca przyznaje obliczeniowe natężenie przepływu wody sieciowej dla całkowitego zapotrzebowania ciepła przez odbiorcę przy różnicy temperatur max 65°C w ilości łącznej dla istniejącego budynku + części dobudowanej - 1,0 m³/h.

7. Wymogi dotyczące węzła cieplnego:

- 7.1. Węzeł cieplny winien dostarczać ciepło do obiektu jednego odbiorcy, być dostępny dla dostawcy o dowolnej porze, zabezpieczony przed dostępem niepowołanych osób.
- 7.2. Węzeł cieplny należy zaprojektować zgodnie z normą PN-B-02423 -węzły ciepłownicze wymagania i badania przy odbiorze (styczeń 1999).
- 7.3. Układ technologiczny:
 - a) węzeł cieplny wymiennikowy,
 - b) pompy obiegowe z regulacją prędkości obrotowej,
 - c) ciepłomierz z przelicznikiem zasilany baterią, posiadający dodatkowe funkcje:
 - zliczania i rejestracji przepływu szczytowego – dostarcza dostawca ciepła,
 - d) urządzenia automatyki:
 - zastosować regulator różnicy ciśnień i przepływu bezpośredniego działania,
 - zastosować urządzenia automatycznej regulacji temperatury w instalacji centralnego ogrzewania,
 - e) pomiar wody uzupełniającej instalacje – wodomierz.

8. Wymogi formalne:

- 8.1. Dokumentacja powinna być sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki.
- 8.2. Stosowane materiały muszą posiadać aktualne dokumenty dopuszczenia do stosowania w budownictwie.
- 8.3. Do rozpatrzenia przedłożyć komplet dokumentacji: p.t. połączenia węzła z istniejącym przyłączem sieci ciepłowniczej p.t. węzła cieplnego z AKP i A oraz do wglądu p.t. instalacji wewnętrznej c.o.
- 8.4. Warunki przyłączenia ważne są dwa lata od daty ich określenia.

PREZES SPÓLKI

inż. Sławomir Piszczalowski