

Veolia Zachód Sp. z o.o.	Warunki techniczne podłączenia do sieci ciepłej budynku mieszkalnego przy ul. Pocztowej 15 w Żninie dz. nr 691 obręb MIASTO ŻNIN
Dział Wsparcia Technicznego	
Data : 05.02.2024	

WT 2023/95

Na podstawie §9 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007r w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych (Dz. U. z dnia 01 lutego 2007r, nr 16, poz. 92) Veolia Zachód Sp. z o.o. określa warunki przyłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej zasilanej z ciepłowni w Żninie dla budynku mieszkalnego przy ul. Pocztowej 15 w Żninie dz. nr 691 obręb MIASTO ŻNIN)

1. Dostawca ciepła:

Veolia Zachód Sp. z o. o. z siedzibą we Wrocławiu; ul. Powstańców Śl. 28/30; 53-333 Wrocław

2. Właściciel sieci ciepłowniczej:

Veolia Zachód Sp. z o. o. z siedzibą we Wrocławiu; ul. Powstańców Śl. 28/30; 53-333 Wrocław

3. Wnioskodawca:

PAWEŁ OCHRYMOWICZ, UL. CZARNOGÓRSKA 10/3, 30-638 KRAKÓW

4. Lokalizacja :

Istniejący budynek mieszkalny przy ul. Pocztowej 15 w Żninie (dz. nr 691 obręb MIASTO Żnin)

5. Informacje dotyczące obiektu:

5.1. Właściciel obiektu: GMINA ŻNIN ul. 700-lecia 39, 88-400 Żnin

5.2. Przeznaczenie obiektu: budynek mieszkalny.

5.3. Powierzchnia ogrzewalna obiektu: 1860 m²

5.4. Lokalizacja węzłów ciepłych: wydzielone pomieszczenie w piwnicy budynku.

5.5. Ilość obiektów zasilanych z węzła: 1 budynek

5.6. Planowany termin rozpoczęcia odbioru energii ciepłej: 09.2025 r

5.7. Zamówiona moc cieplna dla warunków obliczeniowych:

	Budynek	Nr 1	
Centralne ogrzewanie	Q _{co}	70	kW

Ciepła woda użytkowa	$Q_{cwu\ max}$	20	kW
	$Q_{cwu\ \acute{s}r}$	5	kW
$Q_{ca\acute{l}k}$		75	kW

6. Czynnik grzewczy:

Parametry czynnika grzewczego	Zima	Lato
Temperatura zasilania wody sieciowej	110°C	70°C
Temperatura zasilania wody sieciowej do doboru wymienników	105°C	65°C
Temperatura powrotu wody sieciowej	60°C	50°C
Ciśnienie dyspozycyjne	100 kPa	100 kPa
Maksymalne ciśnienie robocze sieci ciepłowniczej	1,6 MPa	1,6 MPa

7. Miejsce i sposób doprowadzenia sieci i przyłączy do węzłów ciepłych:

7.1. Dotyczy Veolia Zachód Sp. z o.o.:

Urządzenia wchodzące w skład modułu przyłączeniowego tj. układ pomiarowo – rozliczeniowy, dostarcza i montuje Veolia Zachód Sp. z o.o.

Dostawca ciepła zapewni dostawę ciepła istniejącym preizolowanym przyłączem ciepłym 2xDn40.

7.2. Dotyczy Odbiorcy:

Odbiorca ciepła pokryje koszty wykonania dokumentacji projektowej , oraz wykona lub zakupi węzeł wymiennikowy CO i CWU. (poza modułem przyłączeniowym, o którym mowa w punkcie 7.1).

Budynek mieszkalny przy ul. Pocztowej 15 w Żninie zasilany będzie z istniejącej sieci ciepłej zaopatrywanej w ciepło z ciepłowni opalanej węglem zlokalizowanej przy ul. Fabrycznej 3 w Żninie.

Miejsce podłączenia węzła ciepłego za istniejącymi zaworami odcinającymi przyłączy ciepłe.

Odbiorca pozostawi, na etapie budowy węzła ciepłego, odpowiednią przestrzeń w pomieszczeniu węzła ciepłego w celu montażu i obsługi modułu przyłączeniowego przez Veolia Zachód Sp. z o.o. Urządzenia modułu przyłączeniowego tj. układ pomiarowo - rozliczeniowy, (miejsce montażu na powrocie ustalić z przedstawicielem Veolia).

Dostawa urządzeń węzła ciepłowniczego zawierająca: wymienniki ciepła, pompy, zawory regulacyjne, zawory odcinające, filtry, układ wody uzupełniającej , odbywa się staraniem i na koszt

Wnioskodawcy. Urządzenia wchodzące w skład węzła ciepłowniczego dobiera projektant. Miejsce montażu modułu przyłączeniowego (tj licznik ciepła – montaż na powrocie)
Przed wykonaniem dokumentacji projektowej węzła ciepłego uzgodnić z Veolia Zachód Sp. z o.o.
– Dział Wsparcia Technicznego, producenta elementów AKPIA.

Veolia Zachód Sp. z o.o. preferuje :

- zawór regulacji różnicy ciśnień prod. Danfoss typ AVPQ DN15-32, kvs 1,6-10 m³/h, PN16, DN15-32
- sterowniki prod. Danfoss typ ECL 210 i 310.

Instalacje elektryczne powinny umożliwiać zasilanie sieciowe modułów transmisji telemetrycznej. Jeżeli możliwe jest wystąpienie problemów z zasięgiem sieci GSM / GPRS w pomieszczeniu węzła ciepłego, z uwagi na jego lokalizację w budynku lub / oraz konstrukcję budynku:

- pomieszczenie węzła znajduje się poniżej poziomu gruntu,
 - pomieszczenie węzła znajduje się w dużej odległości od ścian zewnętrznych budynku,
 - pomieszczenie węzła znajduje się w budynku z dużą liczbą przegród wewnętrznych,
 - pomieszczenie węzła znajduje się w centralnej części wielokondygnacyjnego lub rozległego budynku, należy pisemnie uzgodnić z Veolia Zachód Sp. z o.o.
- Dział Wsparcia Technicznego, indywidualne dobrane rozwiązanie systemu telemetrii, z zastosowaniem instalacji antenowej lub dodatkowych urządzeń retransmitujących

8. Miejsce rozgraniczenia własności i eksploatacji instalacji lub urządzeń pomiędzy Wnioskodawcą i Veolia Zachód Sp. z o.o.

Na zasilaniu – za zaworem odcinającym na przyłączy ciepłym, na powrocie od strony przyłącza - za układem pomiarowo-rozliczeniowym. Moduł przyłączeniowy wraz z zaworami odcinającymi w pomieszczeniu węzła ciepłego w budynku stanowi własność Veolia Zachód Sp. z o.o.

9. Sposób rozliczania energii ciepłej pomiędzy Wnioskodawcą a Veolia Zachód Sp. z o.o.

Wnioskodawca będzie rozliczany na podstawie wskazań licznika głównego– dostarczonego przez Veolia Zachód Sp. z o.o.

10. Termin wykonania robót

Prace włączeniowe w sieć ciepłowniczą mogą się odbywać poza sezonem grzewczym i być przeprowadzane w terminie od 01 maja do 15 października.

11. Warunki przebudowy sieci ciepłowniczej są ważne przez okres 2 lat

Wszystkie pozostałe wymagania dot. projektowania sieci ciepłowniczej, przyłączy i węzłów zawarte są w „Szczegółowe wytyczne do projektowania sieci, przyłączy i węzłów ciepłych przyłączanych do miejskiej sieci ciepłowniczej” - załącznik nr 2.

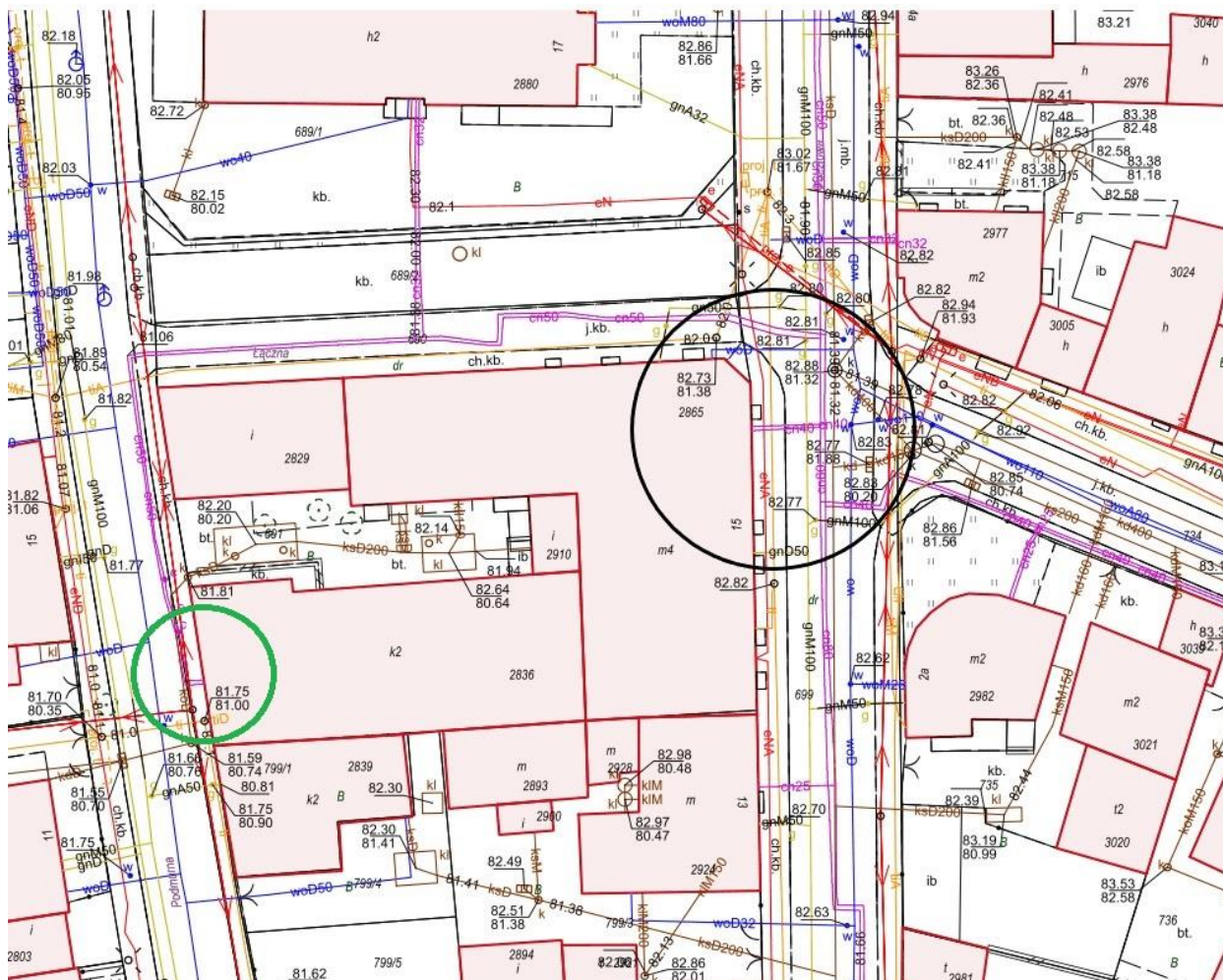
Projekt techniczny przyłącza oraz węzła ciepłego podlega zaopiniowaniu przez Veolia Zachód Sp. z o.o.

Opracował:

Pieremysław Barabasz
Dział Wsparcia Technicznego
063E951C881046D...

Załącznik Graficzny nr 1 -do warunków przyłączenia.

obszar na którym jest przyłącze ciepłownicze do wnioskowanego budynku.



—DocuSigned by:

Przemysław Barabasz

—063E951C881046D...