

WARUNKI NR NRR/ 76 /2022
PRZYŁĄCZENIA OBIEKTU DO ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ODBIRCZEJ
ZA GRUPOWYM WĘZŁEM CIEPLNYM

Na podstawie art. 7 ustawy Prawo Energetyczne, § 8 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych (D.U. Nr 16 poz. 92) oraz złożonego wniosku, określamy warunki przyłączenia do budynku zewnętrznej instalacji odbiorczej za grupowym węzłem cieplnym.

Wnioskodawca: Zakład Gospodarki Mieszkaniowej 44-200 Rybnik, ul. Kościuszki 17

1. Informacje dotyczące obiektu:

- | | |
|---|---|
| a) Lokalizacja obiektu: | Rybnik, ul. Długosza 4 |
| b) Powierzchnia / kubatura ogrzewanych pomieszczeń: | 825,81 m ² / 4465 m ³ |
| c) Przeznaczenie budynku: | mieszkalne |
| d) Moc cieplna | |

Rodzaj instalacji odbiorczych	Parametry ¹		Moc cieplna [kW]	
	Tobl. [°C]	Pdop. [MPa]	w sezonie grzewczym	poza sezonem grzewczym
1. centralne ogrzewanie	80/60	0,6	100	-
2. ciepła woda użytkowa – średnia	-	-	-	-
3. ciepła woda użytkowa – maksymalna	-	-	-	-
Całkowita moc cieplna ²			100	

¹ parametry temperaturowe nośnika ciepła dla instalacji odbiorczych c.o. i wentylacji odniesione są do temperatury powietrza zewnętrznego minus 20°C, są zmienne i regulowane w zależności od warunków atmosferycznych.

² wartość całkowitej mocy cieplnej jest sumą mocy cieplnej z poz. 1 i 3.

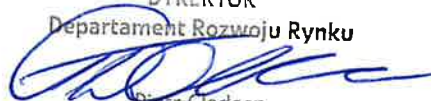
2. Miejsce włączenia do zewnętrznej instalacji odbiorczej za grupowym węzłem cieplnym:

- 2.1. Źródło ciepła: PGG S.A. Ciepłownia „Chwałowice”, Rybnik, ul. Przewozowa.
UWAGA: W 2023 roku planowana jest zmiana. Nowe źródło ciepła: Zespół źródeł gazowych Dostawcy.
- 2.2. Lokalizacja grupowego węzła cieplnego zasilającego obiekt: GWC Wyzwolenia.
- 2.3. Przyłączenie obiektu wymaga przebudowy istniejącej kanałowej zewnętrznej instalacji odbiorczej 2xDn80 oraz dalszej jej rozbudowy, w związku wydanymi warunkami przyłączenia obiektów przy ul. Mikołowskiej 27, 29, 31, 31A.
- 2.4. Miejsce włączenia przyłącza: przebudowana zewnętrzna instalacja odbiorcza w rejonie ul. Wyzwolenia 32 Rybniku. Do pisma dołączamy graficzny załącznik przedstawiający aktualny przebieg ww. sieci.
- 2.5. Orientacyjna średnica przyłącza: 2xDn50, ostateczna średnica wynikać będzie z obliczeń projektowych.

3. Parametry pracy zewnętrznej instalacji odbiorczej w miejscu włączenia:
 - 3.1. Obliczeniowa temperatura nośnika ciepła wynosi 80/60°C; regulacja pracy prowadzona jest w systemie jakościowym, w funkcji temperatury powietrza zewnętrznego, zgodnie z tabelą regulacyjną, z odchyleniami określonymi w standardach jakościowych obsługi odbiorców.
 - 3.2. Obliczeniowe natężenie przepływu nośnika ciepła dla całkowitej mocy cieplnej wynosi: 4,4 m³/h.
 - 3.3. Ciśnienie obliczeniowe w zewnętrznej instalacji odbiorczej: 0,6 MPa.
4. Parametry pracy zewnętrznej instalacji odbiorczej c.w.u. w miejscu włączenia: nie dotyczy.
5. Wymogi dotyczące projektowania i wykonania zewnętrznej instalacji odbiorczej oraz przyłącza:
 - 5.1. Sieć zewnętrznej instalacji odbiorczej oraz przyłącze do budynku, winno być zaprojektowane i wykonane zgodnie z „Wytocznymi projektowania, wykonania i odbioru sieci ciepłych preizolowanych układanych bezpośrednio w gruncie.”
 - 5.2. Na przyłączy, najbliżej jak to możliwe punktu włączenia, należy zaprojektować zawory odcinające.
 - 5.3. Przyłącze w obiekcie winno być zakończone zaworami odcinającymi.
 - 5.4. Projekty wykonawcze sieci i przyłączy należy uzgodnić z Biurem Planowania i Rozwoju Rynku tel. 32 4565538.
6. Wymagania dotyczące instalacji odbiorczej:
 - 6.1. Układ technologiczny instalacji odbiorczej ze względu na racjonalne wykorzystanie ciepła oraz ich oddziaływanie tej instalacji na warunki eksploatacji grupowego węzła cieplnego i sieci ciepłowniczej oraz sterowanie pracą tej sieci: instalacje odbiorcze powinny być wykonane w systemie zamkniętym i przystosowane do ogrzewania za pośrednictwem grupowego węzła cieplnego.
 - 6.2. Sposób przyłączenia instalacji odbiorczej: bezpośrednio do przyłącza zewnętrznej instalacji odbiorczej, za ścianą obiektu. W innym przypadku dokumentację techniczną instalacji odbiorczej, w zakresie miejsca i sposobu włączenia, należy uzgodnić z Biurem Planowania i Rozwoju Rynku tel. 32 4565538.
 - 6.3. Instalacje odbiorcze i ich zabezpieczenia winny spełniać wymagania aktualnych przepisów i norm.
 - 6.4. Odbiorca zobowiązany jest do wykonania regulacji instalacji odbiorczych.
 - 6.5. W instalacjach odbiorczych ogrzewania nie należy stosować regulacji z upustami wody z zasilania do powrotu.
 - 6.6. Opór hydrauliczny instalacji odbiorczych c.o. nie powinien przekraczać 50 kPa.
7. Pomiar zużycia ciepła i zużycia nośnika oraz miejsce zainstalowania urządzenia regulującego natężenie przepływu wody dostarczonej do instalacji c.o.:
 - 7.1. Układ pomiarowo – rozliczeniowy zużycia ciepła dostarcza i montuje Dostawca.
 - 7.2. Miejsce montażu: rurociąg zasilający.
 - 7.3. Pomiar zużycia nośnika ciepła na cele uzupełniania instalacji odbiorczej c.o.: wodomierz wody gorącej z impulsatorem, zamontowany przez Dostawcę w grupowym węźle cieplnym.
 - 7.4. Zdalne rejestrowanie i kontrolowanie parametrów nośnika ciepła oraz ilości ciepła: ciepłomierz wyposażony w moduł komunikacyjny zdolny współpracować z systemem zdalnego odczytu IMR, urządzenia dostarcza i montuje Dostawca.
8. Miejsce rozgraniczenia własności:
 - 8.1. Granica własności: pierwsze zawory odcinające przyłącze Dostawcy od instalacji odbiorczej Wnioskodawcy. Zawory stanowią własność Dostawcy.
 - 8.2. Granica własności stanowić będzie jednocześnie granicę eksploatacji.

9. Wymogi formalne:

- 9.1. Warunkiem rozpoczęcia prac projektowych i realizacyjnych, dotyczących przyłączenia jest zawarcie przez Strony umowy o przyłączenie.
- 9.2. Każdorazowa zmiana wnioskowanych wartości mocy cieplnych powyżej 10% lub zmiana lokalizacji miejsca przyłączenia w obiekcie wymaga wystąpienia o korektę warunków przyłączenia.
- 9.3. Wszelkie prace związane z przerwą w przesyle ciepła mogą być wykonywane poza sezonem grzewczym. Realizacja robót w innym terminie jest możliwa jedynie po uzyskaniu zgody PGNiG TERMIKA Energetyka Przemysłowa S.A.
- 9.4. Warunki przyłączenia są ważne przez okres dwóch lat od daty ich określenia.

DYREKTOR
Departament Rozwoju Rynku

Piotr Gładysz

.....
(Dostawca)

Załącznik:

1. Mapa pogładowa z miejscem włączenia do zewnętrznej instalacji odbiorczej.

Sporządził: Ryszard Pintera

Rybnik-Mikołowska 31a, 31, 29, 27, oraz Długosza 4

