

2.20 WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI VEOLIA



Załącznik nr 1
do umowy przyłączeniowej nr 2596/2019

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ (AKTUALIZACJA NR 1)

Na podstawie §9 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 r., w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych, (Dz.U. z dnia 01 lutego 2007r., nr 16, poz.92) oraz wniosku ZKZL Sp. z o.o., Veolia Energia Poznań S.A. określa warunki podłączenia do miejskiej sieci ciepłej.

A. Wnioskodawca

Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ul. Matejki 57
60-770 Poznań

B. Informacje dotyczące obiektu

B.1. Właściciel obiektu:

Miasto Poznań

B.2. Lokalizacja obiektu:

ul. Różana 9a / Górna Wilda 80

B.3. Lokalizacja węzła cieplnego:

wydzielone pomieszczenie w budynku
(piwnica)

B.4. Ilość obiektów zasilanych:

1

B.5. Dane dotyczące obiektu:

Przeznaczenie obiektu:

mieszkalne

Rodzaj instalacji odbiorczych:

Centralne ogrzewanie

- projektowane

Ciepła woda użytkowa

- projektowana

B.6. Przewidywana moc cieplna:

Lp.	Cele	
1	Centralne ogrzewanie	Q _{co} = 85 kW
2	Ciepła woda użytkowa	Q _{cwu śr} = 44 kW
		Q _{cwu max} = 80 kW

Veolia Energia Poznań S.A.

ul. Energetyczna 3, 61-016 Poznań
Kapitał zakładowy: 105 947 725,00 zł, wpłacony w całości | NIP: 777-00-00-755 | REGON: 630956520 | KRS: 000020765
Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Konto: 75 1940 1210 0103 0331 0010 0000
tel. 80 1 57 57 57, (61) 43 76 276, e-mail: bok.poznan@veolia.com, kancelaria.pl-vep@veolia.com
www.energiadlapoznan.pl, www.veolia.pl

Polityka prywatności udostępniona jest pod adresem www.energiadlapoznan.pl lub w siedzibie Veolia Energia Poznań S.A.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

C. Miejsce i sposób doprowadzenia przyłącza do węzła ciepłego

C.1. Dotyczy Veolia Energia Poznań S.A.:

Miejscem włączenia projektowanego przyłącza będzie punkt „A” zlokalizowany na istniejącej preizolowanej sieci ciepłej 2xDN125 ułożonej na narożniku ulic Różanej i Św. Czesława, zaznaczony na załączonym planie sytuacyjnym. Przyłącze o średnicy 2xDN80 (od punktu „A” do „B”) oraz 2xDN40 (od punktu „B” do pomieszczenia węzła) należy zaprojektować w systemie rur preizolowanych. Na odejściu przyłącza 2xDN40 wykonać zawory odcinające preizolowane. W pomieszczeniu węzła ciepłego przyłącze zakończyć zaworami odcinającymi. Urządzenia wchodzące w skład rozszerzonego modułu przyłączeniowego tj. układ pomiarowo-rozliczeniowy, filtr oraz regulator różnicy ciśnień i przepływu montować zgodnie ze schematem technologicznym węzła ciepłego. Przejścia przez ściany zewnętrzne budynku wykonać jako szczelne, zabezpieczając przed przedostaniem się cieczy, gazów i dymów. Nie jest wymagane prowadzenie kabla telemetrycznego. Przyłącze zaprojektować wg aktualnie obowiązującej technologii. Do projektów przyłączy dołączyć protokół z narady koordynacyjnej Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej.

C.2. Dotyczy Wnioskodawcy:

Istniejący budynek mieszkalny wielorodzinny przy ul. Różanej 9a / Górna Wilda 80 w Poznaniu zasilany będzie z miejskiej sieci ciepłej. W wyznaczonym pomieszczeniu należy zaprojektować i zamontować dwufunkcyjny węzeł ciepły. Miejscem włączenia instalacji Wnioskodawcy będzie odcinek przyłącza wysokoparametrowego, za układem pomiarowo-rozliczeniowym oraz regulatorem różnicy ciśnień i przepływu w module przyłączeniowym. Z tego punktu należy wykonać połączenie z częścią wysokoparametrową węzła ciepłego, które należy zaprojektować z atestowanych rur stalowych bez szwu w izolacji cieplnej pod płaszczem ochronnym. Wnioskodawca pozostawi, na etapie wykonywania węzła ciepłego, odpowiednią przestrzeń w pomieszczeniu węzła ciepłego w celu montażu i obsługi modułu przyłączeniowego przez Veolia Energia Poznań S.A.

Urządzenia modułu przyłączeniowego tj. układ pomiarowo-rozliczeniowy (miejsce montażu na powrocie), filtr, regulator różnicy ciśnień i przepływu (na zasilaniu od strony przyłącza), układ napełniania z wodomierzem wody uzupełniającej dobiera projektant węzła. Podaną w bilansie cieplnym maksymalną moc cieplną wymiennika c.w.u. należy potwierdzić przez projektanta węzła ciepłego. Przed wykonaniem dokumentacji projektowej węzła ciepłego uzgodnić z Veolia Energia Poznań S.A. – Wydział TI producenta elementów AKPiA. Instalacja elektryczna powinna umożliwiać zasilanie sieciowe modułu 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 Energia Poznań S.A. – Wydział TI, indywidualne dobrane rozwiązanie systemu telemetrii, z zastosowaniem instalacji antenowej lub dodatkowych urządzeń retransmitujących.

D. Miejsce rozgraniczenia własności i eksploatacji instalacji lub urządzeń pomiędzy Wnioskodawcą i Veolia Energia Poznań S.A.

Pierwsze połączenie od strony przyłącza do węzła ciepłego na zasilaniu – za regulatorem różnicy ciśnień i przepływu, na powrocie od strony przyłącza – za układem pomiarowo-rozliczeniowym. Moduł przyłączeniowy wraz z zaworami odcinającymi na przyłączy w pomieszczeniu węzła stanowi własność Veolia Energia Poznań S.A.

Nazwa i adres inwestora:
Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych sp. z o.o.
ul. Matejki 57
60-770 Poznań

Jednostka projektowa:
ARTMOST S.C.
ul. Rybaki 6A/6
61-883 Poznań



E. Sposób rozliczania energii cieplnej pomiędzy Wnioskodawcą i Veolia Energia Poznań S.A.

Wnioskodawca rozliczany będzie na podstawie głównego licznika ciepła.

F. Czynniki grzewcze

Lp.	Parametry czynnika grzewczego	Zima	Lato
1	Maksymalna temperatura zasilania wody sieciowej	125 °C	70 °C
2	Temperatura zasilania wody sieciowej dla doboru wymiennika	120 °C	65 °C
3	Maksymalna temperatura powrotu wody sieciowej	wg „Wytycznych do projektowania”	
4	Ciśnienie dyspozycyjne	80 kPa	80 kPa
5	Maksymalne ciśnienie robocze sieci ciepłej	1,6 MPa	
6	Minimalne ciśnienie zasilania	1,16 MPa (abs.)	

Obszar zasilany z komory magistralnej: W4/4b

Włączenie na odcinku: (W4/4b)(K20) - (W4/4b)(K22a)

G. Warunki przyłączenia są ważne przez okres 2 lat.

Wszystkie pozostałe informacje niezbędne do opracowania dokumentacji projektowej przyłącza i węzła cieplnego zawarte są w „Wytycznych do projektowania” dostępne na stronie internetowej www.energiadlapoznania.pl.

H. Projekt techniczny budowy przyłącza oraz węzła cieplnego podlega zaopiniowaniu przez Veolia Energia Poznań S.A.

Data: 05.06.2020 r.

KO: 1. WR a/a, 2. W1, 3. T1

Starszy specjalista ds. Technicznych
Wojciech Wiśny

Podpis Dostawcy Ciepła

Veolia Energia Poznań S.A.

ul. Energetyczna 3, 61-016 Poznań

Kapitał zakładowy: 105 947 725,00 zł, wypłacony w całości | NIP: 777 00 00 795 | REGON: 630956570 | KRS: 0000020765

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

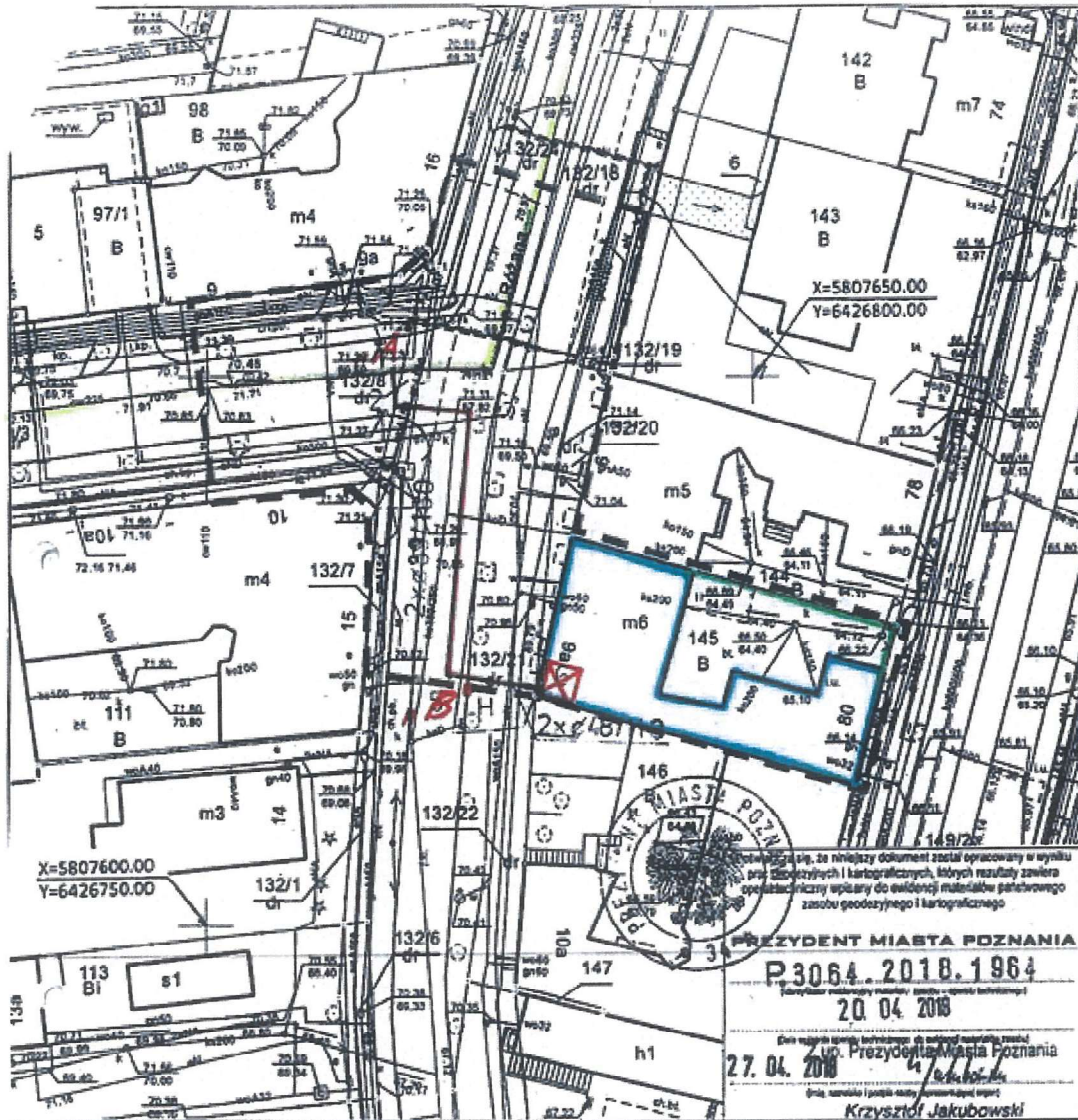
Konto: 75 1940 1210 0103 0331 0010 0000

tel. 801 57 37 57, (61) 43 76 276, e-mail: bok.poznan@veolia.com, kancelaria.pl.vpoz@veolia.com

www.energiadlapoznania.pl, www.veolia.pl

Polityka prywatności udostępniona jest pod adresem www.energiadlapoznania.pl lub w siedzibie Veolia Energia Poznań S.A.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



Mapa do celów projektowych
skala 1 : 500
sekcja 6.177.11.15.1.3;4

1. Układ współrzędnych prostokątnych płaskich - PL-2000
2. Układ wysokościowy - Amsterdamski

Miasto Poznań
Jedn. ewiden. (identyfikator) : Miasto Poznań (306401_1)
Obręb (identyfikator) : Wilda(0061)
Numer arkusza : 6

Oznaczenie i informacja o skutkach cięć gruntowych mających wpływ na zakres podarowanie gruntów, zskalkulowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie ustalono
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak
Kolorem pomarańczowym zaznaczono punkty słupowy geodezyjny, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia z dnia 17.02.2015 r. w sprawie...	

Przezydent Miasta Poznania
P 3064.2018.1964
20.04.2018
27.04.2018
Krzysztof Jakubowski
Starszy Inspektor
ZG-OUS.4104.1142.2018
(dotyczy planu sytuacyjnego)

Sporządził:
Andrzej Lisiecki
GEODETA UPRAWNIENY
upr. MGPIB nr 14941

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
A. Lisiecki, R. Lisiecka sp. j.
61-016 Poznań, ul. Energetyczna 3 B
tel./fax 61 821-13-37
NIP 782-10-18-509, REGON 630034876

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM