

## Załącznik nr 4 do Ppu: Warunki realizacji Przyłącza ciepłowniczego

**Warunki realizacji § 1 ust. 2 pkt 10 Umowy- usunięcie istniejącej kolizji z infrastrukturą ciepłowniczą, wykonanie przyłącza sieci ciepłowniczego oraz węzła cieplnego w Budynku wraz z dostarczeniem wymaganej dokumentacji („Przyłącze ciepłownicze”)**

### **I. POSTANOWIENIA OGÓLNE**

1. Zamawiający zawarł z Veolia Energia Warszawa S.A. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Veolia”) umowę, której przedmiotem, jest przyłączenie przez Veolia węzła cieplnego w budynku, symbol 12 zgodnie z PKOB, w Warszawie przy ul. Mehoffera 72/74, do miejskiej sieci ciepłowniczego oraz kolizji Budynku z istniejącą siecią ciepłowniczą o średnicy nominalnej rur DN150 i długości ok. 100 mb, stanowiącą własność Veolia.
2. W ramach usunięcia kolizji Wykonawca zrealizuje zgodnie z dokumentacją projektową:
  - a) budowę rozdzielczej sieci ciepłowniczego o średnicy nominalnej rur DN150 i długości trasy ok. 50 mb,
  - b) demontaż istniejącej sieci ciepłowniczego DN150 o długości ok. 100 mb, stanowiącej własność Veolia z zastrzeżeniem, iż demontaż kolidujących odcinków sieci ciepłowniczego możliwy jest dopiero po przełączeniu sieci prowizorycznej, o której mowa w ppkt. c) poniżej,
  - c) budowę i demontaż prowizorycznej sieci ciepłowniczego DN150 o długości ok. 45 mb;
3. W ramach przyłączenia Wykonawca wykona przyłącze sieci ciepłowniczego o średnicy nominalnej rur DN50 i długości ok. 2mb, zwanych dalej łącznie „siecią ciepłowniczą”.
4. Usunięcie kolizji z istniejącą siecią ciepłowniczą oraz przyłączenie do sieci ciepłowniczego zostaną wykonane zgodnie z **warunkami technicznymi z dnia 28.07.2021r. o znaku: VWAW/HPR/21/2110069/1** stanowiącymi dodatek 4.1 do niniejszego załącznika.
5. Wykonawca wykona węzeł cieplny w Budynku zgodnie z warunkami określonymi w dodatku nr 4.2 do niniejszego Załącznika przy czym licznik ciepła i zawór regulacyjny  $\Delta p/v$  w węźle cieplnym zostanie zainstalowany przez Veolia po uprzednim zgłoszeniu przez Zamawiającego gotowości do wykonania zgodnie z warunkami przyłączenia do m.s.c., o których mowa w pkt 5 powyżej.
6. Wykonawca przygotuje pomieszczenie na węzeł cieplny w zakresie opisanym w dodatku 4.2 do niniejszego Załącznika i odpowiada za zapewnienie przez Zamawiającego właściwych warunków w pomieszczeniu węzła cieplnego w czasie jego eksploatacji, szczególnie w odniesieniu do wentylacji i temperatury.
7. Moc przyłączeniowa węzła dla Budynku wynosi:  $N_{co}=350$  kW,  $N_{cwmax}=260$  kW,  $N_{cw\acute{s}r}=110$  kW,  $N_{went}=400$  kW – razem 860 kW.
8. O ile będzie to wymagane Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia lub zabezpieczenia swoim staraniem i na swój koszt wszystkich kolizji z innym uzbrojeniem podziemnym.
9. Wykonawca wykonana i dostarczy Zamawiającemu dokumentację powykonawczą w zakresie sieci ciepłowniczego i węzła cieplnego łącznie z zestawieniem deklaracji zgodności, atestów, certyfikatów stwierdzających dopuszczenie do stosowania w budownictwie wszystkich użytych materiałów.

10. Wykonawca zapewni na swój koszt pełną obsługę geodezyjną wykonywanych robót, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 10 Umowy, w tym zapewni przekazanie przez Zamawiającego do Veolia kopii złożonej w Biurze Geodezji i Katastru Urzędu m.st. Warszawy (wraz z dowodem złożenia) wstępnej inwentaryzacji geodezyjnej w wersji elektronicznej w pliku DWG (trasa sieci) oraz TXT lub XLS (współrzędne w układzie EPSG:2178 Warszawa 2000 strefa 7), do dnia odbioru technicznego sieci ciepłowniczej.
11. Wykonawca dokona wszelkich niezbędnych ustaleń, lub uzgodnień dotyczących realizacji Przyłącza ciepłowniczego z Zamawiającymi/lub o ile zajdzie taka potrzeba z Veolia, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
12. Postanowienia § 4 Umowy „Obowiązki Wykonawcy” stosuje się odpowiednio.

## **II. ZASADY REALIZACJI PRAC ZWIĄZANYCH Z WYKONANIEM PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO OKREŚLONYCH W § 1 UST. 2 PKT 10 UMOWY.**

1. Demontaż kolidujących odcinków sieci ciepłowniczej możliwy jest dopiero po przełączeniu sieci prowizorycznej, o której mowa w pkt I.2.c powyżej gwarantując zachowanie możliwości dostawy ciepła dla budynków z zasięgu kolidującej sieci.
2. Rozpoczęcie prac związanych z realizacją Przyłącza ciepłowniczego (usunięcie kolizji, wykonanie przyłącza sieci ciepłowniczej i węzła ciepłego) nastąpi w terminach określonych przez Zamawiającego z zastrzeżeniem, iż wykonywanie robót związanych z przerwą w przesyle ciepła możliwe jest wyłącznie w okresie od 01 maja do 30 września oraz wyłącznie po uzyskaniu przez Zamawiającego pisemnej zgody Dyrektora ds. Eksploatacji Veolia na wyłączenia i roboty przełączeniowe w danym terminie, przy czym o zgodę Zamawiający występuje z co najmniej 16 dniowym wyprzedzeniem;
3. Rozpoczęcie robót na sieci ciepłowniczej nastąpi po odwodnieniu sieci, na podstawie protokołu wprowadzenia na usunięcie kolizji, spisane go pomiędzy Veolia, a Zamawiającym w terminie nie dłuższym niż 16 dni od daty pisemnego powiadomienia Veolia o planowanym terminie rozpoczęcia tych robót.
4. Każdorazowy okres wykonywania robót na sieci ciepłowniczej spowodowany koniecznością dokonania przełączeń i związany z przerwą w przesyle ciepła nie będzie dłuższy niż 8 godzin od chwili udostępnienia jej Zamawiającemu przez Veolia do przełączeń; data i godzina udostępnienia sieci ciepłowniczej przez Veolia i planowany oraz rzeczywisty termin zakończenia wykonywania na niej robót, będą określone i potwierdzone w stosownym protokole.
5. Demontaż rurociągów i elementów sieci ciepłowniczej, o której mowa w pkt I.2 b) i c) powyżej prowadzony będzie z najwyższą starannością, w sposób umożliwiający ich ponowne wykorzystanie przez Veolia. Wykonawca zwróci Zamawiającemu lub Veolia zdemontowane rurociągi i elementy sieci ciepłowniczej we wskazane miejsce na terenie Warszawy.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prowadzenie robót związanych z usunięciem kolizji, o której mowa w pkt I.2 powyżej w sposób zapewniający zachowanie ciągłości dostaw ciepła do

budynków z zasięgu kolidującej sieci, za wyjątkiem uzasadnionych i uzgodnionych z Veolia przerw na dokonanie przełączeń.

7. W przypadku, gdy w wyniku działań Wykonawcy, Veolia nie będzie miała możliwości kontynuowania dostawy ciepła do jakiegokolwiek odbiorcy zasilanego z sieci ciepłowniczej, Wykonawca poniesie pełną odpowiedzialność z tego tytułu oraz będzie zobowiązany poczynić wszelkie starania w celu przywrócenia dostawy ciepła, jak również zwrócić Zamawiającemu i/lub Veolia wszelkie koszty z tym związane i pokryć poniesione straty. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią do Veolia o zapłatę jakichkolwiek kwot lub spełnienie roszczeń z tytułu wstrzymania lub braku możliwości wznowienia dostawy ciepła, związanego z wykonywanymi przez Wykonawcę na podstawie Umowy robotami – Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z obowiązku zaspokajania powyższych roszczeń wobec Veolia, zaspokoić te roszczenia we własnym zakresie i naprawić Veolia szkody poniesione z tego tytułu, przewyższające wysokość zastrzeżonych kar umownych.

### **III. ODBIORY PRAC OKREŚLONYCH W §1 UST. 2 PKT 10 UMOWY I NADZÓR TECHNICZNY VEOLIA**

1. Nadzór techniczny Veolia prowadzony jest w celu zapewnienia poprawnego, zgodnego z zasadami wiedzy technicznej oraz zgodnie z uzgodnioną w Veolia dokumentacją i wymaganiami jakościowymi Veolia dotyczącymi wykonania prac, o którym mowa w §1 ust. 2 pkt 10 Umowy. W tym celu inspektor nadzoru Veolia ma prawo wejść na teren budowy celem pełnienia swojego zakresu obowiązków.
2. Inspektor nadzoru Veolia, w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w wykonaniu budowy sieci ciepłowniczej lub węzła cieplnego, informuje przedstawiciela Zamawiającego o stwierdzonych nieprawidłowościach, a Zamawiający przekazuje te informacje Wykonawcy celem usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości. W takim przypadku inspektor nadzoru Veolia ma prawo do wstrzymania realizacji prac lub odmowy ich odebrania, w tym odmowy podpisania stosownych protokołów - do czasu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości.
3. Jako zakończenie robót związanych z usuwaniem kolizji w zakresie przesyłu ciepła siecią docelową, rozumie się podpisanie protokołu odbioru technicznego sieci ciepłowniczej, przez Zamawiającego i Veolia, po osiągnięciu gotowości do odbioru technicznego.
4. Jako całkowite zakończenie robót związanych z usuwaniem kolizji rozumie się podpisanie protokołu odbioru końcowego sieci ciepłowniczej, przez Zamawiającego i Veolia, po osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego.
5. Odbiór techniczny danego zakresu sieci ciepłowniczej nastąpi na podstawie „protokołu odbioru technicznego i kwalifikacji do eksploatacji obiektu sieci ciepłowniczej” podpisanego przez przedstawicieli Zamawiającego i Veolia oraz przy udziale Wykonawcy. Veolia przystąpi do odbioru w terminie 3 dni roboczych od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego o gotowości do odbioru danego zakresu sieci ciepłowniczej, o którym to terminie Zamawiający poinformuje Wykonawcę.
6. Gotowość do odbioru technicznego danego zakresu sieci ciepłowniczej nastąpi z chwilą:

- a) przekazania 1 kompletu dokumentacji projektowej z naniesionymi zmianami powstałymi w trakcie realizacji Umowy podpisanego przez kierownika budowy wraz z zestawieniem dokumentów (deklaracji zgodności, atestów, certyfikatów) potwierdzających jakość wbudowanych materiałów i urządzeń oraz dopuszczenie ich do stosowania w budownictwie,
  - b) zakończenia wszystkich robót potwierdzonych protokołami odbiorów częściowych (z wyłączeniem robót nawierzchniowych),
  - c) pozytywnego wyniku płukania/czyszczenia wykonanej sieci ciepłowniczej,
  - d) pozytywnego wyniku próby ciśnieniowej lub badania wszystkich spawów,
  - e) przekazania protokołów pomiarów elektrycznych dla węzła ciepłego,
  - f) przekazania dla węzła ciepłego podłączonego do tymczasowego zasilania w energię elektryczną, oświadczenia Zamawiającego, że do dnia odbioru końcowego węzła ciepłego przejmuje pełną odpowiedzialność za uszkodzenia urządzeń elektrycznych powstałe na skutek nieprawidłowo działającej instalacji elektrycznej dostarczającej energię elektryczną do pomieszczenia węzła ciepłego, jak i za bezpieczeństwo pracy osób przebywających w pomieszczeniu węzła ciepłego, jeżeli dotyczy - przy czym Wykonawca zobowiązuje się do złożenia stosownego oświadczenia stanowiącego podstawę do oświadczenia Zamawiającego, o którym mowa powyżej,
  - g) podpisania protokołu pomiarowego instalacji Brandes z wynikiem pozytywnym,
  - h) dostarczenia do Veolia przez Zamawiającego oświadczenia geodety o wykonaniu sieci ciepłowniczej zgodnie z załącznikiem mapowym do opinii z Narady koordynacyjnej, wraz z kopią złożonej w Biurze Geodezji i Katastru Urzędu m.st. Warszawy (wraz z dowodem złożenia) wstępnej inwentaryzacji geodezyjnej w wersji elektronicznej w pliku DWG (trasa sieci) oraz TXT lub XLS (współrzędne w układzie EPSG:2178 Warszawa 2000 strefa 7).
7. Odbiór końcowy danego zakresu sieci ciepłowniczej nastąpi na podstawie protokołu „odbioru końcowego i przekazania do eksploatacji obiektu sieci ciepłowniczej” podpisanego przez przedstawicieli Zamawiającego i Veolia oraz na żądanie Zamawiającego przy udziale Wykonawcy. Veolia przystąpi do odbioru w terminie 7 dni od daty zawiadomienia przez Zamawiającego o spełnieniu przez niego wymagań określonych poniżej dotyczących danego zakresu robót, o którym to terminie Zamawiający poinformuje Wykonawcę.
8. Podpisanie protokołu odbioru końcowego sieci ciepłowniczej po usunięciu kolizji oraz podpisanie przez Zamawiającego i Veolia - w związku z przekazaniem przyłącza sieci ciepłowniczej do Veolia- protokołu przekazania/przejęcia przyłącza sieci ciepłowniczej, nastąpi odpowiednio dla poszczególnych zakresów, po:
- a) pomyślnym odbiorze technicznym, o którym mowa w pkt. III.5 powyżej,
  - b) zakończeniu wszystkich robót, w tym demontażu istniejącej sieci ciepłowniczej,
  - c) dostarczeniu Zamawiającemu przez Wykonawcę a następnie przekazaniu Veolia oryginału dokumentacji powykonawczej, łącznie z zestawieniem deklaracji zgodności, atestów, certyfikatów stwierdzających dopuszczenie do stosowania w budownictwie wszystkich użytych materiałów,
  - d) uporządkowaniu i docelowego odtworzenia terenu budowy, zgodnie z projektem zagospodarowania terenu, potwierdzonego stosownymi protokołami,

- e) przekazaniu przez Zamawiającego do Veolia kopii zawiadomienia o zakończeniu budowy do właściwego organu nadzoru budowlanego wraz z kopią dziennika budowy, jeżeli roboty były wykonywane na podstawie pozwolenia na budowę,
  - f) złożeniu Veolia pisemnego oświadczenia Zamawiającego o dokonaniu na rzecz Veolia za pisemną zgodą wykonawców sieci ciepłowniczej cesji (przelewu) wszelkich uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji na sieć ciepłowniczą oraz na roboty i materiały budowlane użyte do jej wykonania wraz z pisemnymi oświadczeniami wykonawców sieci ciepłowniczej wyrażającymi zgodę na powyższą cesję, zgodnie z wzorem oświadczenia w dodatku nr 4.3 do niniejszego Załącznika. Cesja wchodzi w życie z dniem dostarczenia oświadczeń do Veolia;
  - g) przekazaniu Veolia listy wykonawców/podwykonawców robót związanych z przebudową i budową sieci ciepłowniczej,
9. Odbiory w zakresie Przyłącza ciepłowniczego, o których mowa powyżej zostaną uwzględnione przez Wykonawcę w harmonogramie rzeczowo – finansowym („Harmonogram”), opracowanym i dostarczonym zgodnie z § 3 Umowy.

#### **IV. CESJA UPRAWNIEN Z GWARANCJI I RĘKOJMI**

1. Zgodnie z § 10 ust. 3 Umowy, Wykonawca wyraża zgodę na dokonanie cesji (przelewu) wszystkich uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji na Przyłączy ciepłownicze oraz na roboty i materiały używane do jego wykonania, na rzecz Veolia Energia Warszawa S.A. z siedzibą w Warszawie (02-591) przy ul. Stefana Batorego 2 i zobowiązuje się do podpisania oświadczenia wg wzoru określonego w dodatku nr 4.3 do niniejszego Załącznika nr 4 do Umowy.

#### **V. KAUCJA PIENIĘŻNA ZAMAWIAJĄCEGO I KOSZT WYKONANIA ZASTĘPCZEGO PRZEZ VEOLIA**

1. W związku z § 11 ust. 2 umowy Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż w celu zabezpieczenia ewentualnych roszczeń Veolia z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przyłącza ciepłowniczego, Zamawiający wpłacił na rzecz Veolia, kaucję pieniężną na kwotę 350 000 zł (słownie: trzysta pięćdziesiąt tysięcy złotych).
2. W przypadku zaistnienia sytuacji, gdy Veolia - z powodu nienależytej realizacji Przyłącza ciepłowniczego przez Wykonawcę - skorzysta z prawa do dokonania przywrócenia sieci ciepłowniczej do stanu sprzed rozpoczęcia robót lub zakończenia usuwania kolizji poprzez budowę sieci ciepłowniczej - koszt wykonania robót związanych z przywróceniem sieci ciepłowniczej do stanu sprzed rozpoczęcia robót lub związanych z zakończeniem usunięcia kolizji/przebudowy i budową sieci ciepłowniczej, Veolia. określi w kosztorysie powykonawczym, sporządzonym po wykonaniu robót na podstawie katalogów, przy czym stawki i narzuty uwzględnione zostaną w wysokości nie wyższej niż średnie ceny SEKOCENBUD dla rejonu warszawskiego, obowiązujące dla okresu realizacji robót, dla robót wykonywanych siłami Veolia Energia Warszawa S.A. lub na podstawie faktur dla robót wykonywanych siłami obcymi. Kosztorysy powykonawcze lub

kserokopie faktur zostaną przekazane Inwestorowi. Koszty ewentualnych prac projektowych zostaną określone na podstawie faktur lub w przypadku własnego projektowania, na podstawie wyceny prac projektowych zgodnie ze „Środowiskowymi zasadami wyceny prac projektowych”.

## **VI. DOKUMENTACJA**

1. Dokumentację uznaje się za dostarczoną tylko w przypadku, gdy jest ona kompletna, co do zawartości. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że Veolia zastrzega sobie prawo nie przyjęcia lub zwrotu do uzupełnienia i poprawy dokumentacji w przypadku, gdy jej forma nie pozwala na prawidłową realizację lub nadzór. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany do jej poprawienia dokumentacji zgodnie z wytycznymi Veolia. Datą dostarczenia dokumentacji będzie data ponownego dostarczenia kompletnej, spełniającej wymogi merytoryczne dokumentacji projektowej (wraz z dokumentami określonymi w ust. 1 pkt 2 powyżej) określone w Prawie budowlanym, przepisach wykonawczych z nim związanych oraz wytycznych Veolia. Dokumentacja zostanie dostarczona do Zamawiającego celem przekazania do Biura Rozwoju Rynku Veolia, a jej przekazanie zostanie potwierdzone w formie pisemnej. Veolia sprawdzi dostarczoną dokumentację w terminie 14 dni, pod warunkiem, że będzie ona kompletna.
2. Wykonawca potwierdza, iż postanowienia § 8 umowy znajdują zastosowanie do dokumentacji opracowanej i dostarczonej Zamawiającemu w związku z realizacją § 1 ust. 2 pkt 10 umowy.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i potwierdza, że zgadza się i nie zgłasza żadnych zastrzeżeń na udzielenie przez Zamawiającego dla Veolia nieograniczonej terytorialnie i czasowo, nieodpłatnej licencji niewyłącznej na korzystanie z przekazanej Veolia dokumentacji w związku z realizacją Przyłącza ciepłowniczego wraz z prawem do udzielania sublicencji, na następujących polach eksploatacji:
  - a) korzystania z dokumentacji zgodnie z jej przeznaczeniem, w szczególności w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy,
  - b) realizacji na podstawie dokumentacji robót, w tym robót budowlanych, jak również zlecenia realizacji robót przez osoby trzecie,
  - c) zwielokrotniania dokumentacji (w formie kserograficznej, wydruku komputerowego, zapisu magnetycznego i cyfrowego, wprowadzanie do pamięci komputera),
  - d) przechowywania dokumentacji na dowolnych nośnikach,
  - e) publicznego udostępniania egzemplarzy dokumentacji, w tym w środowisku Internet,
  - f) wykonywania na podstawie dokumentacji dzieł zależnych w postaci projektów szczegółowych i innych,
  - g) sporządzania opracowań dokumentacji.

### **Dodatki do Załącznika nr 4 stanowiące jego integralną część:**

1. Dodatek 4.1: Warunki techniczne z dnia 28.07.2021r. o znaku: VWAW/HPR/21/2110069/1
2. Dodatek 4.2. Zakres przygotowania pomieszczenia węzła ciepłego
3. Dodatek 4.3. Wzór oświadczenia dotyczącego cesji uprawnień z gwarancji i rękojmi

**Veolia Energia Warszawa S.A.**

ul. Batorego 2, 02-591 Warszawa  
tel. +48 22 658 50 00, fax +48 22 658 53 85  
www.energiadlawarszawy.pl  
ebok.energiadlawarszawy.pl

**Stołeczne Centrum Opiekuńczo-  
Lecznicze Sp. z o.o.**

ul. Mehoffera 72/74  
03-131 Warszawa

Za pośrednictwem :  
**Pan Jacek Szlis**

Warszawa, 28.07.2021r

Nr sprawy: VWAU/HPR/21/2110069/1

**Dotyczy: warunków przyłączenia węzła ciepłego do sieci ciepłowniczej  
(nr ewidencyjny obiektu PS1-21-0093)**

Na podstawie złożonego wniosku z dnia 21.06.2021 r. (otrzymany w dniu 30.06.2021 r.) Veolia Energia Warszawa S.A. określa warunki przyłączenia węzła ciepłego dla budynku projektowanego na działce nr ewid. 5/1 z obr. 4-03-19 przy **ul. Mehoffera 72/74** oraz warunki usunięcia kolizji ww. inwestycji z istniejącą infrastrukturą ciepłowniczą.

W wyniku przeprowadzonej analizy opłacalności przyłączenia opiniowanej inwestycji do sieci ciepłowniczej, Veolia Energia Warszawa S.A. informuje, że dla wnioskowanej wielkości potrzeb ciepłych oraz przyjętej trasy przyłącza sieci ciepłowniczej do opiniowanego obiektu występuje ekonomiczna opłacalność przyłączenia ww. zabudowy do sieci ciepłowniczej.

**Mając na uwadze powyższe informujemy, że otrzymany wynik pozwala aktualnie na przyłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej planowanego węzła ciepłego na warunkach taryfowych.**

Analiza opłacalności została przeprowadzona dla optymalnej trasy przyłącza. Jednocześnie informujemy, że na etapie projektowym uzgadniania trasy przyłącza oraz na etapie zawierania przez Strony aneksu do umowy o przyłączenie do sieci ciepłowniczej warunki ekonomiczne będą podlegały aktualizacji.

Warunki techniczne przyłączenia stanowią Załącznik nr 1 do niniejszego pisma.

Przyłączenie obiektów do sieci ciepłowniczej nastąpi na podstawie zawartej z Veolia Energia Warszawa S.A. umowy przyłączeniowej, jeśli nie zmienią się okoliczności faktyczne i prawne.

Przyłączenie do sieci ciepłowniczej będzie możliwe pod warunkiem uzyskania zgód właścicieli gruntów, po których przebiegać ma planowane przyłącze. Veolia Energia Warszawa S.A. zastrzega sobie prawo do aktualizacji analizy techniczno ekonomicznej w szczególności w przypadku, gdy zgody będą wiązały się z płatnościami lub dodatkowymi pracami.

**Veolia Energia Warszawa S.A.**

ul. Stefana Batorego 2, 02-591 Warszawa  
Kapitał zakładowy: 721 399 100,00 zł wpłacony w całości | NIP 525-000-56-56 | REGON 015314764 | KRS 0000146143  
Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Konto: 14 1940 1210 0103 5173 0010 0000  
tel. +48 22 658 58 58, e-mail: vew.bok@veolia.com  
www.energiadlawarszawy.pl  
www.veolia.pl

Polityka prywatności udostępniona jest pod adresem [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) lub w siedzibie Veolia Energia Warszawa S.A.



**Warunkiem rozpoczęcia prac wykonawczych dot. przyłączenia inwestycji do sieci ciepłowniczej (s.c.) jest uprzednie podpisanie umowy przyłączeniowej. W celu uzgodnienia szczegółów realizacji i warunków umowy, Inwestor winien niezwłocznie, po otrzymaniu niniejszego pisma, skontaktować się z Biurem Rozwoju Rynku Veolia Energia Warszawa S.A. ([www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl)) → Strefa Klienta → Przyłączenia → Przyłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej → Krok 4).**

Dla opiniowanej inwestycji jest nadany numer ewidencyjny **PS1-21-0093**

Warunki techniczne przyłączenia są ważne **dwa lata** od dnia ich określenia.

*/dokument podpisany podpisem elektronicznym/*

Kierownik Działu Rozwoju i Planowania

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – warunki techniczne przyłączenia
2. Załącznik nr 2 – warunki ogólne
3. Poglądowy plan sytuacyjny - szt. 1

Do wiadomości:

1. HO
2. HP
3. DI
4. EEK1
5. EES
6. EEE
7. EED
8. TT

Sprawę prowadził: Gabriela Wojtysiak tel. 506 014 819 e-mail: [gabriela.wojtysiak@veolia.com](mailto:gabriela.wojtysiak@veolia.com)





**Załącznik nr 1 do warunków nr VWAU/HPR/21/ 2110069 /1**

**Warunki techniczne przyłączenia:**

- Charakter zabudowy : budynek zakładu opiekuńczo-leczniczego
- Inwestor : Stołeczne Centrum Opiekuńczo – Lecznicze Sp.zo.o.,  
03-131 Warszawa, ul. Mehoffera 72/74
- Przydział mocy cieplnej :

adres / nr budynku	Nr ewid. Veolia	N <sub>c.o.</sub> (kW)	N <sub>cw.</sub> <sup>max.</sup> (kW)	N <sub>cw.</sub> <sup>śr.</sup> (kW)	N <sub>went.</sub> (kW)	Przydział mocy (kW)
Mehoffera 72/74	PS1-21-0093	350	260	110	400	860

- Każdorazowa zmiana wnioskowanych mocy cieplnych lub zmiana lokalizacji węzła cieplnego lub zmiana projektu zagospodarowania terenu wymaga wystąpienia o korektę warunków przyłączenia.
- Planowany przez Inwestora termin odbioru ciepła: 04.2022r.
- Miejsce włączenia do s.c.: z przebudowanej z uwagi na kolizję sieci ciepłowniczej (s.c.) 2xDN150 zlokalizowanej na terenie opiniowanej inwestycji.  
Planowana inwestycja koliduje z istniejącą infrastrukturą ciepłowniczą. Warunki usunięcia kolizji zostały opisane w dalszej części niniejszego załącznika.  
Średnica projektowanego przyłącza: 2xDN80
- Dane hydrauliczne - parametry ciśnienia w rejonie istniejącej sieci ciepłowniczej:  
 $\Delta p_{\max.} = 1,004 \text{ MPa}$ ,  $\Delta p_{\min.} = 0,547 \text{ MPa}$ ,  $p_{\text{zasil.max.}} = 1,292 \text{ MPa}$ ,  $p_{\text{zasil.min.}} = 0,807 \text{ MPa}$
- Minimalna powierzchnia pomieszczenia węzła dla deklarowanej mocy wynosi 35 m<sup>2</sup>, zaś wysokość 2.5 m.
- **Wszelkie prace (w tym wcinka) związane z przerwą w przesyle ciepła mogą być wykonywane w terminie od 1 maja do 31 sierpnia.**
- Dla uzyskania wstępnych uzgodnień przedprojektowych (po uprzednim uzyskaniu i przeanalizowaniu informacji o istniejącej sieci ciepłowniczej), należy przedstawić w Dziale Technicznym i Standaryzacji, do akceptacji, trasę projektowanej osiedlowej sieci ciepłowniczej, przyłącza / przyłączy wraz z wrysowanym zapleczem budowy i pasem frontu robót (t.j. pasem równym minimalnej szerokości wykopu powiększonym z każdej strony o pas szerokości 1 m od krawędzi wykopu) oraz przyjęte rozwiązania projektowe, w tym obliczenia wytrzymałościowe istniejącej sieci ciepłowniczej na obciążenia od pojazdów (w tym pojazdów i maszyn budowlanych) i wnioski dotyczące koniecznego zabezpieczenia sieci ciepłowniczej.
- W przypadku konieczności, zabezpieczenie sieci ciepłowniczej wykona Inwestor, swoim staraniem i na swój koszt, pod nadzorem Veolia Energia Warszawa S.A.
- W sytuacji gdy węzeł cieplny nie jest zlokalizowany przy ścianie zewnętrznej od strony miejsca włączenia, jeżeli na etapie projektowym projektant stwierdzi, że nie ma możliwości zaprojektowania i wykonania sieci ciepłowniczej w części podziemnej budynku, Veolia Energia Warszawa S.A. zastrzega sobie prawo do poinformowania Wnioskodawcy o konieczności wydania korekty Warunków Przyłączenia.
- Załączony plan sytuacyjny jest wyłącznie poglądowy.
- W przypadku konieczności, zabezpieczenie sieci ciepłowniczej wykona Inwestor, swoim staraniem i na swój koszt, pod nadzorem Veolia Energia Warszawa S.A.



- Dla inwestycji aktualnie nie jest wymagane zaprojektowanie oraz wykonawstwo kanalizacji teletechnicznej.

### **Warunki techniczne usunięcia kolizji z infrastrukturą ciepłowniczą:**

Usunięcie kolizji projektowanej zabudowy z osiedlową siecią ciepłowniczą, poprzez jej przebudowę, zostanie wykonane na koszt Inwestora.

Dokumentacja techniczna usunięcia kolizji sieci ciepłowniczej winna zawierać rozwiązanie gwarantujące zachowanie ciągłości dostawy ciepła do budynków zasilanych z ww. sieci. Jednocześnie informujemy, że w przypadku konieczności wykonywania sieci prowizorycznej warunkiem jej realizacji jest, oprócz dokumentacji technicznej, uzyskanie prawomocnego dokumentu zezwalającego na budowę sieci docelowej i prowizorycznej, który musi być ważny do momentu wykonania sieci docelowej.

Dla uzyskania wstępnych uzgodnień przedprojektowych, należy przedstawić w Dziale Technicznym, i Standaryzacji do akceptacji, trasę przebudowywanej sieci ciepłowniczej oraz przyjęte rozwiązania projektowe.

Prace związane z usunięciem kolizji z osiedlową siecią ciepłowniczą, zostaną wykonane, na podstawie uzgodnionej w Veolia Energia Warszawa S.A. dokumentacji technicznej, po podpisaniu stosownej umowy.

W tym celu Inwestor winien niezwłocznie zgłosić się do Biura Rozwoju Rynku Veolia Energia Warszawa S.A. celem podpisania stosownej umowy oraz umożliwienia przygotowania inwestycji do realizacji.

**Informujemy ponadto, że należy uzyskiwać zgody właścicieli lub użytkowników wieczystych wszystkich działek, na których będzie sytuowana sieć ciepłownicza po przebudowie.**

**Powyższe dokumenty będą dotyczyć lokalizacji, wykonania oraz bezterminowego użytkowania sieci ciepłowniczej.**

**Istniejąca infrastruktura ciepłownicza, będąca własnością Veolia Energia Warszawa S.A., stanowi obecnie i stanowić będzie w trakcie oraz po wykonaniu powyższych prac wyłączną własność Veolia Energia Warszawa S.A., jak też wchodzi obecnie i wchodzić będzie po wykonaniu robót w skład przedsiębiorstwa Veolia Energia Warszawa S.A. zgodnie z art. 49 § 1 k.c.**



## **Załącznik nr 2 do warunków nr VWAW/HPR/21/2110069/1**

### **Warunki ogólne:**

- W związku z wejściem w życie Zarządzenia nr 1695/2019 z dnia 15 listopada 2019r. w sprawie zasad udostępniania nieruchomości stanowiących własność m.st. Warszawy lub będących w użytkowaniu wieczystym m.st. Warszawy, informujemy o konieczności wystąpienia do Veolia Energia Warszawa S.A., z odpowiednim wyprzedzeniem czasowym, dla inwestycji liniowych zlokalizowanych na nieruchomościach stanowiących własność m.st. Warszawy lub będących w użytkowaniu wieczystym m.st. Warszawy, z wnioskiem o realizację inwestycji przez Veolia Energia Warszawa S.A..
  - W miejscu włączenia do s.c. na przyłączy, najbliższymi jak to możliwe miejscami włączenia, należy zaprojektować zawory odcinające.
  - Pomieszczenia techniczne na węzły cieplne należy lokalizować przy zewnętrznej ścianie budynku, możliwie najbliżej od strony zasilania z sieci ciepłowniczej
  - Prowadzenie sieci ciepłowniczej (przyłącza) przez podziemia obiektu wymaga spełnienia wytycznych zawartych w „Wymogach eksploatacyjno-formalnych dotyczących prowadzenia przewodów s.c. pod stropem podziemnych garaży i piwnic” (dostępne na stronie [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Dział Techniczny i Standaryzacji → Dokumenty techniczne → Wymagania techniczne dla rurociągów preizolowanych w w.s.c.) oraz uzyskania zgody Veolia Energia Warszawa S.A. na powyższe rozwiązanie. W tym celu należy przedstawić do akceptacji trasę sieci ciepłowniczej (przyłącza) w podziemiach budynku (plan z przebiegiem s.c. wraz z opisem pomieszczeń).
  - Dla potrzeb projektowych sieci ciepłowniczej należy wystąpić do Działu Obsługi Majątku o informację o sieci, poprzez złożenie Zlecenia usługi z załączonym planem terenu, którego dotyczy zapytanie. Formularz Zlecenia usługi znajduje się na stronie [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Taryfy i Cenniki → Cennik usług zewnętrznych i opłat dodatkowych.
  - Przy projektowaniu inwestycji należy uwzględnić „Warunki lokalizacji obiektów w pobliżu czynnych sieci ciepłowniczych” – dostępne na stronie [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Dział Techniczny i Standaryzacji → Dokumenty techniczne → Wymagania techniczne dla rurociągów preizolowanych w.s.c.
- Powyższe nie dotyczy ustaleń oraz uzgodnionych odstępstw w Veolia Energia Warszawa S.A.
- Wyposażenie węzła cieplnego w elementy automatyki:  
Regulator przepływu i licznik ciepła dostarcza i montuje Veolia Energia Warszawa S.A. (powyższe urządzenia pozostają na majątku Veolia Energia Warszawa S.A.). W tym celu (na minimum miesiąc przed planowanym terminem uruchomienia węzła) należy pisemnie wystąpić do Veolia Energia Warszawa S.A. dołączając, do wglądu, uzgodnioną w Veolia Energia Warszawa S.A. dokumentację techniczną obejmującą dobór i montaż elementów automatyki.
  - Miejsce montażu przetwornika przepływu ciepłomierza - rurociąg powrotny modułu przyłączeniowego węzła cieplnego.
  - Przy realizacji sieci ciepłowniczej, własnym staraniem, prace należy prowadzić pod nadzorem Veolia Energia Warszawa S.A., zgodnie z warunkami obowiązującymi w Veolia Energia Warszawa S.A. w okresie wykonywania robót, w tym dotyczącymi sprawowania nadzorów.
  - Rozpoczęcie oraz zakończenie robót dot. sieci ciepłowniczych i węzłów cieplnych należy zgłaszać do Veolia Energia Warszawa S.A., dla potrzeb dokonywania odbiorów technicznych i końcowych oraz zakwalifikowania do eksploatacji.
  - Warunkiem prowadzenia robót dotyczących przyłączenia jest uprzednie podpisanie umowy przyłączeniowej.



- Roboty należy wykonywać na podstawie właściwych projektów, po uzyskaniu stosownych pozwoleń, zgodnie z Prawem budowlanym i przepisami wykonawczymi z nim związanymi.
- Przed odbiorem energii cieplnej prosimy o zawarcie lub aktualizację umowy kompleksowej dostarczania ciepła w Biurze Obsługi Klienta Veolia Energia Warszawa S.A. (adres i kontakt – na stronie [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Biuro Obsługi Klienta).
- Inwestor zobowiązany jest do zabezpieczenia sieci ciepłowniczych istniejących i nowobudowanych przez cały czas trwania inwestycji, swoim staraniem i na swój koszt, pod nadzorem Veolia Energia Warszawa S.A. W przypadku wykonywania robót w pobliżu sieci ciepłowniczej Inwestor zobowiązany jest zlecić nadzór Veolia Energia Warszawa S.A. – druk Zlecenia usługi znajduje się na stronie [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Taryfy i Cenniki → Cennik usług zewnętrznych i opłat dodatkowych.
- Projekt sieci ciepłowniczej powinien uwzględniać zabezpieczenie istniejących oraz nowobudowanych sieci ciepłowniczych przez cały czas trwania inwestycji. Przyłączenie należy projektować z zapewnieniem zachowania ciągłości przesyłu ciepła do obiektów zasilanych z istniejącej sieci ciepłowniczej.
- Uzgodnieniu w Veolia Energia Warszawa S.A. podlegają projekty wykonawcze węzłów cieplnych oraz sieci ciepłowniczej (przyłączy) wraz z kanalizacją teletechniczną – jeżeli jest wymagana.

Projekty należy składać do uzgodnienia w Dziale Technicznym (adres i kontakt - na stronie [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Dział Techniczny i Standaryzacji → Kontakt) codziennie w godzinach 7<sup>15</sup> ÷ 15<sup>00</sup> (projekt dot.: sieci ciepłowniczej oraz węzła cieplnego w 2 egz.), wraz z wypełnionym zleceniem – formularz zlecenia na stronie internetowej [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Taryfy i cenniki → Cennik usług zewnętrznych i opłat dodatkowych → Zlecenie usługi).

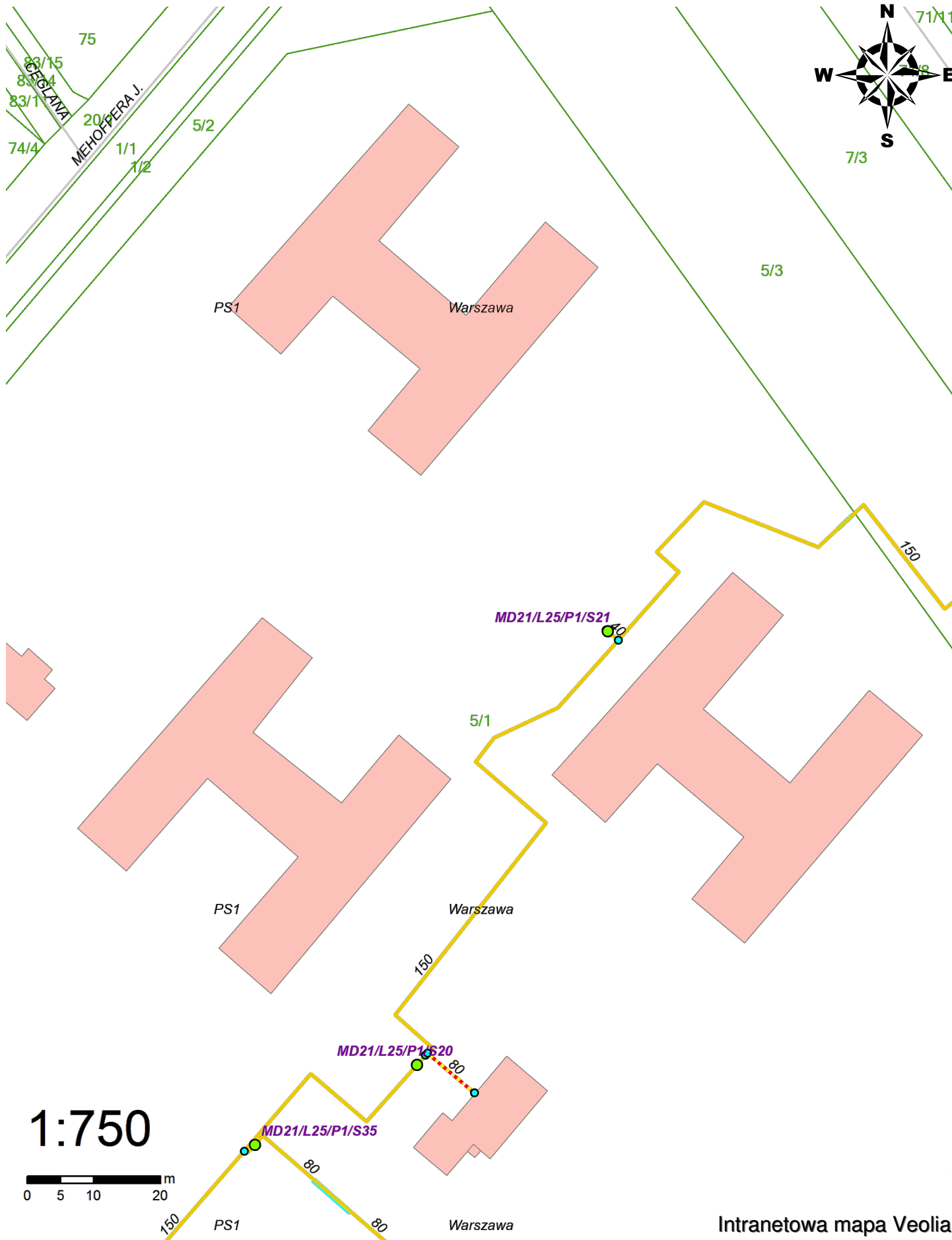
W sprawach uzgodnień projektowych oraz wydawanych warunków przyłączenia, usuwania kolizji, zmiany mocy itp. – przyjęcia interesantów: poniedziałek i piątek w godz. 8÷12 , środa w godz. 12÷15.

Jednocześnie informujemy, że wymagania techniczne i wytyczne dla sieci ciepłowniczej oraz założenia techniczno-eksploatacyjne do projektowania węzła cieplnego, a także warunki techniczne i wymogi dla projektów składanych do uzgodnienia w Veolia Energia Warszawa S.A. są dostępne na stronie internetowej [www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Dział Techniczny i Standaryzacji. Założenia dla instalacji wewnętrznych zamieszczone są w „Wytycznych projektowania węzłów cieplnych”.

Pomieszczenie węzła winno spełniać warunki wymienione w „Wytycznych projektowania węzłów cieplnych” cz.1 pkt 4.1 ([www.energiadlawarszawy.pl](http://www.energiadlawarszawy.pl) → Strefa Klienta → Dział Techniczny i Standaryzacji → Dokumenty techniczne).

Miejsce rozgraniczenia własności oraz miejsce rozgraniczenia eksploatacji instalacji lub urządzeń, między Odbiorcą a Veolia Energia Warszawa S.A. zostaje określone w umowie przyłączeniowej. Tabela regulacyjna dla nośnika ciepła, jako integralna część umowy kompleksowej dostarczania ciepła, jest przekazywana Odbiorcy razem z ww. umową.

W przypadku ujawnienia się na etapie projektowym kolizji z uzbrojeniem podziemnym lub konieczności zabezpieczenia uzbrojenia podziemnego, wynikających z warunków uzyskanych od innych gestorów mediów warunki przyłączenia podlegają aktualizacji.



**Dodatek nr 4.2 do Załącznika nr 4 do Umowy nr ...../.....**

**ZAKRES PRZYGOTOWANIA PRZEZ ODBIORCĘ/ZAMAWIAJĄCEGO POMIESZCZENIA WĘZŁA CIEPLNEGO**

Odbiorca przygotowuje pomieszczenie przeznaczone na węzeł cieplny zgodnie z wymaganiami zawartymi w PN-B-02423: 1999 + Ap1:2000 „Ciepłownictwo - Węzły ciepłownicze - Wymagania i badania przy odbiorze” i dokumentacji technicznej. Zakres przygotowania obejmuje w szczególności:

- a) przygotowanie ścian i stropu z materiałów niepalnych w zakresie odpowiadającym minimum tynkowi III kategorii;
- b) pomalowanie ścian i stropu pomieszczenia węzła powłokami malarskimi odpornymi na działanie wilgoci i pary wodnej, w kolorze jasnym oraz zabezpieczenie ścian w sposób chroniący przed przenikaniem wilgoci i umożliwiający ich zmywanie, jako minimalne zabezpieczenie ścian uważa się wykonanie lamperii olejnej do wysokości min. 1,7 m;
- c) wykonanie posadzki zmywalnej, antypoślizgowej, wytrzymałej na uderzenia i temperaturę ze spadkiem nie mniejszym niż 1% w kierunku kratki ściekowej lub odwodnienia liniowego w posadzce węzła;
- d) zabezpieczenie okien przed włamaniem (jeżeli okna zostały zaprojektowane w pomieszczeniu węzła) oraz założenie siatki;
- e) wstawienie drzwi wejściowych otwieranych na zewnątrz, o wymiarach nie mniejszych niż 90cm x 200cm, spełniające wymagania ppoż; w klasie odporności ogniowej właściwej dla typu budynku i strefy pożarowej - min. EI-30. Szerokość i wysokość drzwi musi umożliwiać wniesienie do węzła urządzeń przewidzianych w projekcie węzła. Do montażu urządzeń, które nie mogą być, z uwagi na wymiary, wprowadzone drogą komunikacyjną, należy zaprojektować inne rozwiązanie umożliwiające ich transport i montaż. W przypadku przejścia węzła na majątek VEOLIA ENERGIA WARSZAWA S.A., drzwi muszą umożliwiać montaż wkładki zamka patentowego typu "ABLOY" - wkładkę dostarczy Veolia Energia Warszawa S.A.;
- f) wyposażenie pomieszczenia węzła w wentylację grawitacyjną nawiewną i wywiewną. Krotność wentylacji w pomieszczeniu węzła powinna zapewniać nie przekraczanie temperatury +25°C w okresie zimowym oraz +35°C w okresie letnim. Dla pomieszczeń bez okien wymagane jest zastosowanie wentylacji mechanicznej wyciągowej sterowanej temperaturą w pomieszczeniu węzła. Zalecana krotność wymian powietrza = 5, w przypadku sterowanej wentylacji mechanicznej nie mniej niż 3.
- g) wykonanie wewnętrznych instalacji wodno - kanalizacyjnych w pomieszczeniu węzła cieplnego zgodnie z projektami branżowymi oraz obowiązującymi przepisami, w tym:
  - doprowadzenie do pomieszczenia węzła instalacji wodociągowej o przepustowości pozwalającej zasilić węzeł ciepłej wody, dopusty instalacyjne oraz zamontowany (przez Odbiorcę) w węźle zlew z zaworem czerpalnym zimnej wody z końcówką do węzła, podłączony do kanalizacji;
  - wykonanie instalacji nawadniająco - uzupełniającej do instalacji odbiorczych, zgodnie z projektami branżowymi, do granicy własności VEOLIA ENERGIA WARSZAWA S.A.,
  - wykonanie odwodnienia do kanalizacji poprzez studzienkę schładzającą, do której sprowadzona jest instalacja odwodnieniowa węzła odprowadzającą wodę ze spustów urządzeń zamontowanych w węźle, wpustów podłogowych (lub odwodnienia liniowego w posadzce węzła). Przy braku możliwości grawitacyjnego odprowadzenia ścieków zastosować pompowe odprowadzenie ze studni schładzającej. Rozwiązania odwodnienia pomieszczenia węzła wykonać zgodnie z projektem węzła,
  - wykonanie studni schładzającej na odpływie do kanalizacji,

- zainstalowanie zaworu burzowego (zwrotno-zaporowego) z funkcją awaryjnego zamknięcia na odpływie ze studni schładzającej do kanalizacji, w przypadku gdy budynek nie posiada takiego zabezpieczenia lub lokalizacja instalacji odwodnieniowej węzła może grozić przepływem zwrotnym – zgodnie z projektem węzła;

h) wprowadzenie i wyprowadzenie instalacji odbiorczych (wewnętrznych) do pomieszczenia węzła i ich doprowadzenie do granicy własności Veolia Energia Warszawa S.A.;

i) zainstalowanie kolektorów instalacyjnych wraz z osprzętem wg projektu sanitarnych instalacji wewnętrznych budynku spójnego z projektem węzła, jeżeli kolektory instalacyjne zostały przewidziane w projekcie;

j) doprowadzenie bezpośredniego zasilania elektrycznego od rozdzielni głównej / tablicy administracyjnej budynku (zgodnie z wytycznymi projektowania węzłów) do rozdzielnicy węzła w pomieszczeniu węzła, doprowadzenie instalacji połączeń wyrównawczych do pomieszczenia węzła, zgodnie z projektem instalacji elektrycznej budynku spójnym z projektem instalacji elektrycznych węzła oraz przekazanie protokołu z pomiaru rezystancji uziemienia dla doprowadzonej magistrali połączeń wyrównawczych i pomiaru rezystancji izolacji przewodu zasilającego.

**Dodatek nr 4.3 do Załącznika nr 4 do Umowy nr ...../.....**

WZÓR

Oświadczenie Odbiorcy/Zamawiającego o dokonaniu cesji uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji

Zgodnie z podpisaną umową przyłączeniową nr .....

na przyłączenie przez Veolia Energia Warszawa S.A. węzła cieplnego/węzłów ciepłych\* zlokalizowanego/zlokalizowanych\* w budynku/budynkach\* przy ul. .... do miejskiej sieci ciepłowniczej oraz usunięcia kolizji projektowanego budynku z istniejącą siecią ciepłowniczą o średnicy nominalnej DN..... i długości około .....mb. stanowiącą własność Veolia Energia Warszawa S.A.\*, niżej podpisany:

☐ Odbiorca:

..... z siedzibą w .....

za zgodą wykonawcy sieci ciepłowniczej:

☐ Wykonawca:

..... z siedzibą w .....

oświadczam o dokonaniu cesji (przelewu) wszystkich uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji na sieć ciepłowniczą oraz na roboty i materiały używane do ich wykonania, na rzecz Veolia Energia Warszawa S.A. z siedzibą w Warszawie

(02-591) przy ul. Stefana Batorego 2.

Oświadczam również, że termin w/w gwarancji wynosi ..... oraz termin w/w rękojmi wynosi .....

Termin w/w gwarancji i rękojmi rozpoczyna swój bieg od dnia ...../od dnia podpisania protokołu końcowego/przejęcia przekazania wybudowanej sieci ciepłowniczej na majątek Veolia Energia Warszawa S.A.\*.

Odbiorca

.....

Oświadczenie Wykonawcy sieci ciepłowniczej

Ja niżej podpisany (Wykonawca):..... z siedzibą w ....., jako wykonawca sieci ciepłowniczej do węzła cieplnego/węzłów ciepłych\* zlokalizowanego/zlokalizowanych\* w budynku/budynkach\* przy ul. .... do miejskiej sieci ciepłowniczej oraz usunięcia kolizji projektowanego budynku z istniejącą siecią ciepłowniczą o średnicy nominalnej DN..... i długości około .....mb. stanowiącą własność Veolia Energia Warszawa S.A.\* wyrażam zgodę na dokonanie powyższej cesji.

Wykonawca

.....