

NE.38.30.2024

Włocławek, dnia 17 czerwca 2024 r

Wszyscy Wykonawcy

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. we Włocławku w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia na zadanie pn: „**Wykonanie i dostawa indywidualnych kompaktowych węzłów ciepłych**” – **sprawa nr NE.38.30.2024**, działając zgodnie z par.27 ust.4 Regulaminu udzielania zamówień, stanowiącego załącznik do Zarządzenia Nr 009/2024 Prezesa MPEC Sp. z o.o. we Włocławku, poniżej publikuje pytania otrzymane od Wykonawców w dniu 14 czerwca br, wraz z udzielonymi na nie odpowiedziami, mianowicie:

Pytanie nr 1:

„Czy we wszystkich węzłach wiszących (Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63, Kaliskiej 65/67, Wiślana 3 dopuszczalne jest stosowanie wymienników c.w.u. lutowanych miedzią ?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w w/w węzłach dopuszczalne jest zastosowanie wymienników c.w.u lutowanych miedzią.

Pytanie nr 2:

„Czy w węzłach przy ul. Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63 oraz Kaliskiej 65/67 dopuszczalne jest stosowanie zamienników wymienników c.o. oraz c.w.u. firmy Hexonic ?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z pkt. 4 wytycznych MPEC dopuszczalne jest stosowanie zamienników wymienników c.o. oraz c.w.u. firmy Hexonic.

Pytanie nr 3:

„W węzłach przy ul. Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63 oraz Kaliskiej 65/67 zastosowano regulatory różnicy ciśnień z ograniczeniem przepływu. Proszę o potwierdzenie czy takie regulatory powinny być zastosowane?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z pkt. 10 wytycznych MPEC „do stabilizacji warunków hydraulicznych pracy węzła zastosować regulator różnicy ciśnienia i przepływu”.

Pytanie nr 4:

„W węzłach przy ul. Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63 oraz Kaliskiej 65/67 regulator różnic ciśnień z ograniczeniem przepływu na schemacie narysowany jest w węźle, natomiast w zestawieniu napisane jest, że „montaż poza węzłem?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w węzłach wiszących regulator różnicy ciśnień i przepływu można zamontować poza węzłem.

Pytanie nr 5:

„W węzłach przy ul. Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63 oraz Kaliskiej 65/67 nie zastosowano termostatów bezpieczeństwa w układzie c.o. oraz c.w.u. Proszę o informację czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 również nie ma konieczności stosowania termostatu c.o. oraz c.w.u. ?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wytycznymi MPEC „na stronie wtórnej instalacji c.o., c.w.u. i c.t. stosować zabezpieczenia zanurzeniowe przed przegrzaniem typ STW, osłony czujnika bezpieczeństwa STW wykonane ze stali nierdzewnej CrNiMo”.

Pytanie nr 6:

„Czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 dopuszczalne jest stosowanie termomanometrów zarówno po stronie sieciowej, jak i instalacyjnej?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dopuszcza zastosowanie termomanometrów po stronie sieciowej i niskiej.

Pytanie nr 7:

„Czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 regulator różnicy ciśnień i przepływu może zostać zamontowany poza węzłem?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w węźle przy ulicy Wiślanej 3 regulator różnicy ciśnień i przepływu można zamontować poza węzłem.

Pytanie nr 8:

„Czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 należy wycenić moduł telemetryczny?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wytycznymi MPEC w węzły wiszące o mocy powyżej 50 kW mają być wyposażone w system telemetrii zgodny z wymaganiami szczegółowymi, (regulator, moduł telemetryczny, zasilacz, zabezpieczenie nadprądowe). W/w należy zamontować w odrębnej rozdzielnicy natynkowej

Pytanie nr 9:

„Czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 należy zastosować do licznika ciepła moduł komunikacyjny M-BUS + dwa wejścia impulsowe?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wytycznymi MPEC należy zastosować moduł komunikacyjny M-bus z dwoma wejściami impulsowymi.

Pytanie nr 10:

„Zgodnie z Państwa wytycznymi w węzłach należy stosować siłowniki ze sprężyną powrotną dla obiegu c.o. oraz c.w.u. W węzłach przy ul. Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63 oraz Kaliskiej 65/67 w układzie c.o. nie zastosowano siłowników ze sprężyną powrotną.

Proszę o informację czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 również nie należy stosować siłownika ze sprężyną powrotną w układzie c.o. ?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wytycznymi MPEC należy zastosować siłownik ze sprężyną zwrotną

Pytanie nr 11:

„Zgodnie z Państwa wytycznymi dla obiegu c.w.u. stosować siłowniki o krótkim czasie przestawienia dla skoku nominalnego. W węzłach przy ul. Kaliskiej 63 oraz Kaliskiej 65/67 nie są zastosowane takie siłowniki. Proszę o informację czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 również dopuszczalne jest stosowanie siłownika 5825-10 ?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wytycznymi MPEC dla obiegu c.w.u. należy zastosować siłowniki o krótkim czasie przestawienia dla skoku nominalnego (0,33mm/s lub 0,3mm/s).

Jeżeli siłownik 5825-10 spełnia wymagania wytycznych MPEC dopuszczalne jest jego stosowanie.

Pytanie nr 12:

„W projektach przy ul. Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63 oraz Kaliskiej 65/67 po stronie sieciowej (główne zawory) zastosowano zawory regulacyjne ballorex w wykonaniu gwintowanym (zasilanie i powrót). Proszę o informację czy w węźle przy ul. Wiślanej 3 również wystarczy zastosować główne zawory regulacyjne ballorex bez dodatkowych odcięć c.o. oraz c.w.u.?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w węźle przy ul. Wiślanej 3 dopuszcza się zastosowanie zaworów regulacyjnych ballorex po stronie sieciowej.

Pytanie nr 13:

„Czy dla węzła przy ul. Wiślanej 3 dopuszczalne jest stosowanie odcięć gwintowanych po stronie sieciowej?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z opisem technicznym projektu technicznego pkt. 4.5.

„Jako armaturę odcinającą po stronie wysokiej zaprojektowano zawory kulowe mufowe (pierwsze od strony przyłącza cieplnego) na maksymalne ciśnienie 1,6MPa i maksymalną temperaturę +150°C.”

Pytanie nr 14:

„Czy dla węzła przy ul. Wiślanej 3 dopuszcza się wymiary: szerokość 70 cm, wysokość 100 cm, głębokość 40 cm?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dla węzła przy ul. Wiślanej 3 dopuszcza się wymiary: szerokość 70 cm, wysokość 100 cm, głębokość 40 cm?

Pytanie nr 15:

„Ze względu na zadane pytania prosimy o przesunięcie terminu składania ofert do dnia 21.06.2024 r”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż dokonuje zmiany terminu składania ofert, w związku z czym dokonuje następujących zmian w treści ogłoszenia i SIWZ, mianowicie:

1. w treści ogłoszenia pkt. IV.3.2) otrzymuje następujące brzmienie:

„**Termin i miejsce składania ofert: 21 czerwca 2024 r. godzina 9.00**, miejsce: za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/mpec_wloclawek”.

2. w treści SIWZ:

1) w rozdziale . X.I. pkt 1 otrzymuje następujące brzmienie:

„Oferta wraz z załącznikami powinna być złożona przy użyciu **platformy zakupowej** dostępnej pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/mpec_wloclawek na formularzu oferty, stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ **w terminie do dnia 21 czerwca 2024 r do g. 9.00**”

2) w rozdziale X.II pkt 1 otrzymuje brzmienie:

„Otwarcie ofert złożonych przy użyciu platformy zakupowej nastąpi w dniu **21 czerwca 2024 r** o g.9.10 bez udziału Wykonawców.

Pytanie nr 16:

„Czy dla węzłów wiszących przy ul. Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63, Kaliskiej 65/67 oraz Wiślanej 3 dopuszcza się wykonanie węzła o max. wymiarach : szerokość 90 cm, wysokość 115 cm, głębokość 40 cm?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie wyraża zgody na zwiększenie wymiarów węzła wiszącego do wysokości 115 cm.

Zgodnie z wytycznymi MPEC :

Pkt. 27. Węzły ciepłne w zakresie mocy c.o./c.w.u. do 50/50kW wykonane jako wiszące z obudową zamontowane na płycie stalowej gr. min. 2,0mm o wymiarach 80 / 80cm ±20cm.

Pkt. 28. Węzły ciepłne w zakresie mocy c.o./c.w.u. od 51/51kW do 100/100kW wykonane jako wiszące bez obudowy zamontowane na płycie stalowej gr. min. 2,0mm o wymiarach 80 / 80cm ±20cm.

Dopuszcza się szerokość 90cm i głębokość 50cm.

Pytanie nr 17:

„Czy w węzle przy ul. Wiślanej 3 przetworniki ciśnienia (zasilanie i powrót wysoki parametr, powrót instalacji c.o. oraz woda zimna) mogą znajdować się poza obudową węzła ?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż przetworniki ciśnienia (zasilanie i powrót wysoki parametr, powrót instalacji c.o. oraz woda zimna) mogą znajdować się poza obudową węzła.

Pytanie nr 18:

„Czy w węzłach wiszących (Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63, Kaliskiej 65/67, Wiślana 3) dopuszczalne jest stosowanie po stronie sieciowej zaworów gwintowanych ?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z opisami technicznymi projektów wykonawczych i technicznego pkt. 4.5. „Jako armaturę odcinającą po stronie wysokiej zaprojektowano zawory kulowe mufowe (pierwsze od strony przyłącza ciepłego) na maksymalne ciśnienie 1,6MPa i maksymalną temperaturę +150°C.”

Pytanie nr 19:

„Czy w węzłach wiszących (Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63, Kaliskiej 65/67, Wiślana 3) główne liczniki należy wyposażyć w moduł komunikacyjny M-BUS + dwa wejścia impulsowe?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wytycznymi MPEC należy zastosować moduł komunikacyjny M-bus z dwoma wejściami impulsowymi.

Pytanie nr 20:

„Czy wszystkie węzły wiszące (Dziewińskiej 15, Kaliskiej 63, Kaliskiej 65/67, Wiślana 3) należy wyposażyć w moduły telemetryczne ?”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż zgodnie z wytycznymi MPEC wszystkie węzły mają być wyposażone w moduł telemetryczny.

Pytanie nr 21:

„Ze względu na błędne projekty węzłów wiszących oraz brak części urządzeń w węzłach m.in. termostatów, siłowników ze sprężyną zwrotną prosimy o zwiększenie wymiarów węzła wiszącego do max. Szerokości (długość) 110 cm, wysokości 120, głębokości 50 cm)”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż nie wyraża zgody na zwiększenie wymiarów węzła wiszącego do max. szerokości (długość) 110 cm, wysokości 120 cm.

Zgodnie z wytycznymi MPEC :

Pkt. 27. Węzły ciepłne w zakresie mocy c.o./c.w.u. do 50/50kW wykonane jako wiszące z obudową zamontowane na płycie stalowej gr. min. 2,0mm o wymiarach 80 / 80cm ±20cm.

Pkt. 28. Węzły ciepłone w zakresie mocy c.o./c.w.u. od 51/51kW do 100/100kW wykonane jako wiszące bez obudowy zamontowane na płycie stalowej gr. min. 2,0mm o wymiarach 80 / 80cm \pm 20cm. Dopuszcza się głębokość 50cm.

Zamawiający informuje, iż pozostałe zapisy SIWZ nie ulegają zmianie, a powyższe pismo stanowi integralną część SIWZ i jest wiążące dla wszystkich ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia. **Termin składania ofert ulega zmianie. Dotychczasowy termin: "18.06.2024 g. 9.00" został zastąpiony nowym terminem „ 21.06.2024 g. 9.00”.**

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż zmiana terminu składania ofert nie powoduje zmiany terminu zadawania pytań przez Wykonawców.

Prezes Zarządu