

SZCZEGÓŁOWY

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Nazwa i adres Zamawiającego.

*Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.
ul. Płocka 30/32, 87-800 Włocławek
NIP: 888-020-54-53
REGON: 910513420
Tel.: 54 231 74 00, fax: 54 231 74 01
e-mail : mpec@mpec.com.pl
www.mpec.com.pl*

II. Nazwa zadania inwestycyjnego.

Przyłączenia nowych odbiorców.

III. Przedmiot zamówienia.

***Wykonanie i dostawa
indywidualnego kompaktowego węzła ciepłego dla budynku
mieszkalnego wielorodzinnego przy ulicy Żytnia
we Włocławku.***

IV. Opis przedmiotu zamówienia.

1. ***Przedmiot zamówienia jest opisany w dokumentach pn.:***

- a) *Projekt Techniczny – Budynek mieszkalny wielorodzinny. Włocławek ul. Żytnia, dz. nr 53
KM 123. Węzeł ciepły. Branża sanitarna. Opracowany dnia 23 stycznia 2024 roku.*

*W/w dokument stanowi załącznik Nr 1 do niniejszego Szczegółowego Opisu Przedmiotu
Zamówienia.*

2. ***Wprowadzenie do opisu przedmiotu zamówienia (streszczenie zakresu prac opisanych szczegółowo w dokumentach o których mowa w pkt. IV.1)***

*Wykonanie i dostawa indywidualnego kompaktowego węzła ciepłego
dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ulicy Żytnia
we Włocławku.*

- a) *Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie i dostawę do magazynu MPEC Spółka z o.o. przy ulicy Płockiej 30/32 we Włocławku kompaktowego, dwufunkcyjnego, wiszącego węzła ciepłego o mocach o mocach Qco93kW i Qcwu59kW dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ulicy Żytnia we Włocławku*
- b) *Projekt Techniczny w/w węzła ciepłego stanowi załącznik Nr 1 do niniejszego Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia*

V. Wymagania Zamawiającego odnośnie podstawowych materiałów i urządzeń:

Zastosowane materiały i urządzenia powinny być fabrycznie nowe i odpowiadać co do jakości wszelkim wymaganiom jakościowym i gatunkowym ustanowionym właściwymi przepisami prawa, normami i specyfikacjami technicznymi oraz odpowiadać:

- *wymaganiom określonym w dokumentacji projektowej sporządzonej przez uprawnionych projektantów*
- *wytycznym doboru kompaktowych węzłów ciepłych (technologia, AKPiA system telemetrii) stanowiącym integralną część dokumentacji projektowej*

VI. Wymagania Zamawiającego odnośnie dokumentacji odbiorowej

1. *Dokumentacja odbiorowa powinna być opracowana w języku polskim oraz skompletowana w teczce zatytułowanej „Węzeł ciepły dla budynku przy ulicy we Włocławku” i powinna zawierać:*
 - *stronę tytułową*
 - *spis treści zawartości*
 - *deklaracje zgodności, deklaracje właściwości użytkowych, certyfikaty, atesty, aprobaty techniczne, karty techniczne, DTR, itp.*
 - *protokoły z odbioru próby ciśnieniowej*
 - *dokumentację techniczną węzłów ciepłych (w tym w szczególności obliczenia i dobór poszczególnych urządzeń i armatury węzła wraz z ich zestawieniem, schemat technologiczny węzła ciepłego oraz jego wymiary w płycie lub ramie)*
 - *instrukcje obsługi*
 - *instrukcje eksploatacji węzła ciepłego*
2. *Wymagana ilość egzemplarzy*
 - a) *wersja papierowa – 1kpl.*
 - b) *wersja elektroniczna (w formie PDF) – 1 egz. (płyta CD/DVD)*

VII. Inne istotne zagadnienia dla wykonania przedmiotu zamówienia

1. *Do konstrukcji węzła należy w sposób trwały przymocować tabliczkę znamionową zawierającą między innymi takie dane jak:*
 - *pełna nazwa wykonawcy*
 - *adres wykonawcy*
 - *adres przeznaczenia węzła cieplnego*
 - *moce węzła*
 - *numer seryjny węzła*
 - *rok produkcji*
2. *Węzeł cieplny ma być wykonany w sposób gwarantujący jego bezkolizyjne wniesienie istniejącymi ciągami komunikacyjnymi budynku do pomieszczenia węzła cieplnego t.j. do pomieszczenia w którym będzie zamontowany.*
3. *Pozostałe wytyczne dotyczące wykonania węzła cieplnego w zależności od rodzaju zawarto w „Wytycznych MPEC Włocławek do doboru kompaktowych węzłów cieplnych (technologia, AKPiA, system telemetrii)” stanowiących integralną część projektu technicznego danego węzła cieplnego.*
4. *Wykonawca na tydzień przed dostawą powiadomi Zamawiającego o terminie dostawy celem umożliwienia powołania Komisji Odbiorowej.*

Załącznik do SOPZ:

1. *Projekt Techniczny – Budynek mieszkalny wielorodzinny. Włocławek ul. Żytnia, dz .Nr 53 KM 123. Węzeł cieplny. Branża sanitarna.*