

# Kędzierzyn-Koźle: Przebudowę i budowę sieci ciepłowniczych wraz z przyłączami do budynków w Kędzierzynie-Koźlu. Nr nadany przez Zamawiającego 3-2014

Numer ogłoszenia: 188720 - 2014; data zamieszczenia: 04.06.2014

## OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: tak, numer ogłoszenia w BZP: 144618 - 2014r.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: nie.

### SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) **NAZWA I ADRES:** Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., ul. Pawła Stalmacha 18, 47-220 Kędzierzyn-Koźle, woj. opolskie, tel. 077 4833485, faks 077 4833556.

I. 2) **RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Inny: energetyka ciepła.

### SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) **Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Przebudowę i budowę sieci ciepłowniczych wraz z przyłączami do budynków w Kędzierzynie-Koźlu. Nr nadany przez Zamawiającego 3-2014.

II.2) **Rodzaj zamówienia:** Roboty budowlane.

II.3) **Określenie przedmiotu zamówienia:** 1. Przedmiotem zamówienia są trzy zadania: 1.1. Zadanie nr 1: Przebudowa odcinka sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków wielorodzinnych, w rejonie ulic: Sobieskiego i Ligonía w Kędzierzynie-Koźlu. Zakres zamówienia obejmuje przebudowę sieci ciepłowniczej na odcinku od komory ciepłowniczej zlokalizowanej w rejonie budynku nr 14-16 przy ul. Kościuszki, do połączenia z siecią ciepłowniczą 2 x Dn100 w ulicy Ligonía, w rejonie komory K-250ZA (rejon budynku nr 6 przy ul. Sobieskiego). Zamówienie obejmuje przebudowę istniejących przyłączy do budynków nr: Sobieskiego 8-10, Sobieskiego 12-18 i Ligonía 17-21, w niezbędnym zakresie oraz przebudowę komory ciepłowniczej w rejonie budynku 14-16 przy ul. Kościuszki w zakresie rurociągów preizolowanych. 1.1.1. Zakres rzeczowy zadania obejmuje przebudowę sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków na osiedlu Pogorzelec w Kędzierzynie-Koźlu. 1.1.2. Długość przebudowy istniejącej sieci wraz z przyłączami do budynków wynosi 183,8 mb, w zakresie średnic Dn32 - Dn150: a) sieci rozdzielcze 168,6 m, b) przyłącza Dn32, o długości 15,2 m, 1.1.3. Dane techniczne ciepłociągów: a) sieci ciepłownicze wysokoparametrowe z rur stalowych bez szwu, preizolowane z alarmem w zakresie średnic Dn32 - Dn150. b) kabel monitoringu i inkasencki XzTKMXpw 5x4x0,8 ułożony w rurze osłonowej RHDPE Dz50x4,6. c) parametry pracy sieci ciepłowniczej wysokich parametrów: - temperatura czynnika grzewczego w sezonie grzewczym: - rurociąg zasilający - woda gorąca 135oC, - rurociąg powrotny - woda gorąca 65oC, - ciśnienie nominalne - 1,6 MPa 1.1.4 Przedmiot zamówienia należy wykonać w oparciu o dokumentację przetargową, projekt budowlany i wykonawczy oraz Szczegółową Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Wymagania Ogólne, z materiałów fabrycznie nowych, wyprodukowanych w 2014 r. (posiadających gwarancję producenta). 1.1.5. Wycenienia kosztów robót budowlanych należy dokonać oddzielnie dla: a) przebudowy sieci, b) przebudowa przyłącza do budynku przy ul. Sobieskiego 12-18 - Dn32; 11,2 m, c) przebudowy przyłącza do budynku przy ul. Sobieskiego 8-10 - Dn32; 1,0 m, d) przebudowy przyłącza do budynku przy ul. Ligonía 17-21 - Dn32; 3,0 m. 1.2. Zadanie nr 2 : Budowa sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków mieszkalnych wielorodzinnych w rejonie ulic: Sobieskiego,

Kozielskiej i Koszykowej w Kędzierzynie-Koźlu. Zakres zamówienia obejmuje: - budowę sieci ciepłowniczej o długości 317,90 m w zakresie średnic Dn 65-150, - budowę przyłączy o łącznej długości 82,7 m w zakresie średnic Dn 32-65, do budynków przy ul. Koszykowej 7, 17, 19 i 21 (nie będzie realizowana w 2014 r. budowa przyłączy do budynków przy ul. Sobieskiego 2, 4, 6, Kozielskiej 27 i Koszykowej 15), - ułożenie kabla monitoringu i inkasenckiego, z uwzględnieniem niebudowanych w 2014 r. przyłączy - należy pozostawić zapas kabla w wykopie i go zabezpieczyć. - wykonanie i montaż 4 szt. węzłów ciepłowniczych, - dostawa i montaż 4 szt. ciepłomierzy, - połączenie przyłączy z węzłami cieplnymi. 1.2.1. Zakres rzeczowy zadania obejmuje budowę sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków na osiedlu Pogorzelec w Kędzierzynie-Koźlu. 1.2.2. Długość budowy sieci wraz z przyłączami do budynków wynosi 400,6 mb, w zakresie średnic Dn32 - Dn150. 1.2.3. Dane techniczne ciepłociągów: a) sieci ciepłownicze wysokoparametrowe z rur stalowych bez szwu, preizolowane z alarmem w zakresie średnic Dn32 - Dn150. b) kabel monitoringu i inkasencki XzTKMXpw 5x4x0,8 ułożony w rurze osłonowej RHDPE Dz50x4,6. c) parametry pracy sieci ciepłowniczej wysokich parametrów: - temperatura czynnika grzewczego w sezonie grzewczym: - rurociąg zasilający - woda gorąca 135 oC, - rurociąg powrotny - woda gorąca 65 oC, - ciśnienie nominalne - 1,6 MPa. 1.2.4. Przedmiot zamówienia należy wykonać w oparciu o dokumentację przetargową, projekt budowlany i wykonawczy oraz Szczegółową Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Wymagania Ogólne, z materiałów fabrycznie nowych, wyprodukowanych w 2014 r. (posiadających gwarancję producenta). 1.2.5. Wyliczenia kosztów robót budowlanych należy dokonać oddzielnie dla: a) budowa sieci - 317,9 m, b) budowy przyłączy do budynku przy ul. - Koszykowa 7 - Dn32; 19,2 m, - Koszykowa 17 - Dn40; 17,2 m, - Koszykowa 19 - Dn40; 19,2 m, - Koszykowa 21 - Dn40; 24,2 m + Dn65; 2,9 m c) wykonania i montażu węzłów cieplnych w budynkach przy ul: - Koszykowa 7 - 62 kW, - Koszykowa 17 - 89kW, - Koszykowa 19 - 70kW, - Koszykowa 21 - 80 kW, d) dostawy i montaż ciepłomierzy o przepływie 1,5 m<sup>3</sup>-h w budynkach przy ul: - Koszykowa 7, - Koszykowa 17, - Koszykowa 19, - Koszykowa 21. 1.3. Zadanie nr 3: Budowa sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków mieszkalnych wielorodzinnych w rejonie ulic: Sobieskiego i Ligonía w Kędzierzynie-Koźlu. Zakres zamówienia obejmuje: - budowę sieci ciepłowniczej o długości 414,1 m, - budowę przyłączy o łącznej długości 128,0 m, - wykonanie i montaż 7 szt. węzłów ciepłowniczych, - dostawę i montaż 7 szt. ciepłomierzy, - połączenie przyłączy z węzłami cieplnymi. 1.3.1. Zakres rzeczowy zadania obejmuje budowę sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków na osiedlu Pogorzelec w Kędzierzynie-Koźlu. 1.3.2. Długość budowy sieci wraz z przyłączami do budynków wynosi 542,1 mb, w zakresie średnic Dn32 - Dn100. 1.3.2. Dane techniczne ciepłociągów: a) sieci ciepłownicze wysokoparametrowe z rur stalowych bez szwu, preizolowane z alarmem w zakresie średnic Dn32 - Dn100. b) kabel monitoringu i inkasencki XzTKMXpw 5x4x0,8 ułożony w rurze osłonowej RHDPE Dz50x4,6. c) parametry pracy sieci ciepłowniczej wysokich parametrów: - temperatura czynnika grzewczego w sezonie grzewczym: - rurociąg zasilający - woda gorąca 135 oC, - rurociąg powrotny - woda gorąca 65 oC, - ciśnienie nominalne - 1,6 MPa. 1.3.4. Przedmiot zamówienia należy wykonać w oparciu o dokumentację przetargową, projekt budowlany i wykonawczy oraz Szczegółową Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Wymagania Ogólne, z materiałów fabrycznie nowych wyprodukowanych w 2014 r. (posiadających gwarancję producenta). 1.3.5. Wyliczenia kosztów robót budowlanych należy dokonać oddzielnie dla: a) budowy sieci 414,1 mb, b) budowy przyłączy do budynku przy ul: - Ligonía 33 - Dn32; 47,8m, - Ligonía 38 - Dn32; 7,7m, - Ligonía 36 - Dn32; 41,9 m, - Paderewskiego 4 - Dn32; 3,7 m, - Paderewskiego 2 - Dn32; 18,6 m, - Kozielska 41-43 - Dn32; 3,7 m, - Kozielska 37-39 - Dn32; 4,6 m, c) wykonania i montażu węzłów cieplnych w budynkach przy ul: - Ligonía 33 - 32 kW, - Ligonía 38 - 27 kW, - Ligonía 36 - 30 kW, - Paderewskiego 4 - 32 kW, - Paderewskiego 2 - 32 kW, - Kozielska 41-43 - 79,9 kW, - Kozielska 37-39 - 65 kW, d) dostawa i montaż ciepłomierzy o przepływie 1,5 m<sup>3</sup>-h w budynkach przy ul: - Ligonía 33, - Ligonía 38, - Ligonía 36, - Paderewskiego 4, - Paderewskiego 2, - Kozielska 41-43, - Kozielska 37-39..

**II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 45.23.10.00-5, 45.10.00.00-8, 45.11.00.00-1, 45.11.10.00-8, 45.11.11.00-9, 45.11.12.00-0, 45.11.12.20-6, 45.11.20.00-5, 45.11.22.10-0, 45.11.27.10-5, 45.20.00.00-9, 45.23.00.00-8, 45.23.11.00-6, 45.23.11.10-9, 45.23.16.00-1, 45.23.30.00-9, 45.23.32.52-0, 45.23.32.80-5, 45.23.32.90-8, 45.30.00.00-0.

### **SEKCJA III: PROCEDURA**

**III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:** Przetarg nieograniczony

#### **III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak, projekt/program: Zadanie 1. współfinansowane jest przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach programu Infrastruktura i Środowisko, Projekt pn: Modernizacja i przebudowa osiedlowej sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków na terenie Kędzierzyna-Koźła. Zadanie 2 i 3 współfinansowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu w ramach przedsięwzięcia KAWKA.

### **SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

**IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:** 03.06.2014.

**IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT:** 2.

**IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT:** 0.

**IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:**

Przedsiębiorstwo Specjalistyczne ENERGOTERM Sp. z o.o., ul. Płaska 4-10, 87-100 Toruń, kraj/woj. kujawsko-pomorskie.

**IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT):** 1610591,76 PLN.

**IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ**

**Cena wybranej oferty:** 1775013,00

**Oferta z najniższą ceną:** 1775013,00 / **Oferta z najwyższą ceną:** 2372424,00

**Waluta:** PLN.