



Łomża, dnia 30.03.2018.

Oznaczenie sprawy: TEIR/PU/05/2018

## OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

### 1. ZAMAWIAJĄCY.

#### 1.1. Nazwa i adres Zamawiającego:

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Łomży Sp. z o.o., osoba do kontaktów: Adam Florczyk, ul. Kopernika 9a, 18-400 Łomża, woj. podlaskie, tel. (86) 215-28-02, fax (86) 216-54-36, e-mail: [teir@mpec.lom.pl](mailto:teir@mpec.lom.pl), [www.mpec.lom.pl](http://www.mpec.lom.pl).

#### 1.2. Adres, pod którym można uzyskać dalsze informacje: taki jak w pkt. 1.1).

#### 1.3. Adres, pod którym można uzyskać specyfikację istotnych warunków zamówienia: taki jak w pkt. 1.1).

### 2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

#### 2.1. Opis

- 1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: wykonanie sieci ciepłych.
- 2) Opis przedmiotu zamówienia: „Rozbudowa komory ciepłowniczej, dostawa i montaż armatury regulacyjno – odcinającej, rur stalowych, łupków z pianki PUR oraz dostawa rur i elementów preizolowanych oraz budowa i przebudowa odcinków sieci ciepłych magistralnych wysokich parametrów jako nowe i przebudowywane wyprowadzenie energii ciepłej z Ciepłowni Miejskiej przy ul. Ciepłej 16 w Łomży.”

#### **Budowa odcinka sieci ciepłowniczej – Zadanie I:**

- a) dostawa i montaż rur preizolowanych jako nowego wyprowadzenia energii ciepłej w Ciepłowni Miejskiej w Łomży za pomocą sieci ciepłowniczej preizolowanej 2xDn-300/500mm, L=352,00mb od komory A2 (OO 010K) - (zlokalizowanej przy Ciepłowni Miejskiej) w Łomży do nowobudowanej komory połączeniowej KP zlokalizowanej przy komorze K0 na sieci kanałowej 2xDn-600mm,
- b) budowa komory połączeniowej KP zlokalizowanej przy komorze K0 na istniejącej sieci magistralnej 2xDn600mm wraz z dostawą i montażem przepustnic kołnierzowych PN25 z potrójnym mimośrodem: Dn300mm - 2szt., Dn500mm – 2szt. oraz wykonanie studni schładzającej z kręgów betonowych Dn 1500 zgodnie z projektem budowlanym.
- c) roboty technologiczne w komorze A2 (OO 010K) związane z wykonaniem nowego wyprowadzenia energii ciepłej w Ciepłowni Miejskiej w Łomży za pomocą sieci ciepłowniczej preizolowanej 2xDn-300/500mm oraz przeniesienie zgodnie z projektem budowlanym istniejących zaworów kulowych spawalnych Dn 150 – 2 szt.,
- d) dostawa i montaż w komorze KP i A2 (OO 010K) nowej izolacji termicznej z wełny mineralnej i płaszczem z blachy ocynkowanej o grubości 0,7mm montowanej na odstępnikach.

#### **Przebudowa odcinka sieci ciepłowniczej – Zadanie II:**

- a) dostawa i montaż rur preizolowanych jako przebudowywanego odcinka magistralnej kanałowej sieci ciepłej 2xDn-600mm stanowiącego wyprowadzenie energii ciepłej w Ciepłowni Miejskiej w Łomży za pomocą sieci ciepłowniczej preizolowanej 2xDn-500/710mm, L=77,00mb od pkt. „C” do pkt. „B” zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym.

- b) dostawa i montaż rur stalowych 2xDn500mm oraz kolan hamburskich od pkt. „B” do pkt. „A” L= 35,0mb wraz z nową izolacją termiczną z elementów otulin z pianki PUR o grubości 110 mm z poduszką powietrza i płaszczem z blachy ocynkowanej o grubości 0,7mm.
- c) dostawa i montaż rur stalowych 2xDn400mm wraz z trójnikami 2xDn500/400mm od pkt. „T” do pkt. „D” wraz z nową izolacją termiczną z elementów otulin z pianki PUR o grubości 110 mm w płaszczu z blachy ocynkowanej o grubości 0,7mm.
- d) dostawa i montaż przepustnic kołnierzowych PN25 z potrójnym mimośrodem: Dn300mm -1szt., Dn400mm - 2szt., do zamontowania na głównym kolektorze wyprowadzenia energii cieplnej z CM w Łomży, montowane przez Wykonawcę przepustnice Dn500 – 2 szt. do dostarczy Zamawiający.
- e) dostawa i montaż kompletnego ultradźwiękowego licznika ciepła Dn500mm, Qp=1475m<sup>3</sup>/h do zamontowania na rurociągu zasilającym, głównego kolektora wyprowadzenia energii cieplnej z CM w Łomży.
- f) wykonanie demontażu odcinka istniejącej sieci cieplnej kanałowej 2xDn-600mm, L=177 mb od pkt. „A1” do pkt. „C” zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym.
- g) dostawa i montaż rur PVC oraz studni, przebudowywanej kanalizacji deszczowej PVC 200, L=46,00mb na odcinku od pkt. „Di1” do pkt. „D3” zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym.

2.2. Miejsce wykonywania robót budowlanych, usług lub miejsce dostaw: Na terenie miasta Łomża.

2.3. Nomenklatura

Wspólny słownik zamówień (CPV): 45-23-11-00-6.

2.4. Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: Tak, w odniesieniu do zadania I i II.

2.5. Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: Nie.

### 3. CZAS TRAWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA:

#### 3.1. Zadanie I:

- a) rozpoczęcie robót – 21.05.2018r.,
- b) dostawa i montaż rur preizolowanych 2xDn-300/500mm L=352,00mb, zgodnie z projektem budowlanym, wykonanie prób i niezbędnych badań oraz płukanie odcinka sieci, połączenie z istniejącymi sieciami 2xDn600mm w komorze A1 i KP wraz z uruchomieniem sieci do dnia – 07.08.2018r
- c) w czasie planowanego w dniach 30.07.2018r od godz. 10<sup>00</sup> - 07.08.2018r. do godz. 18<sup>00</sup> postoju Ciepłowni Miejskiej w Łomży konieczne jest wykonanie wszystkich niezbędnych robót montażowych i technologicznych w komorach A1 i KP celem uruchomienia sieci preizolowanej 2xDn-300/500mm,
- d) zakończenie kompleksowe robót – 16.08.2018r.

#### 3.2. Zadanie II:

- e) rozpoczęcie robót – 11.06.2018r.,
- f) wykonanie robót budowlanych wraz z dostawą i montażem nowego odcinka sieci 2xDn500 i armaturą w Ciepłowni Miejskiej w Łomży będącym czynnym przedsiębiorstwem na odcinku od załamania „Z-3” do projektowanych trójników w pkt „T” do dnia – 18.07.2018r.
- g) dostawa i montaż rur preizolowanych 2xDn-500/710mm, na odcinku ok. L=55,00mb, od załamania „Z-3” do załamania „Z-1” zgodnie z projektem budowlanym do dnia – 18.07.2018r.
- h) wykonanie prób i niezbędnych badań oraz płukania odcinka sieci na odcinku za trójnikami w pkt. „T” do załamania w pkt. „Z-1” do dnia – 20.07.2018r.
- i) podczas postoju Ciepłowni Miejskiej i po zrzuceniu wody w dniach 30.07.2018r od godz. 10<sup>00</sup> - 07.08.2018r. do godz. 18<sup>00</sup> Wykonawca musi:
  - odciąć w pkt. „A-1” rury 2xDn600 i przyspawać dennice,
  - zdemontować kolidujący odcinek istniejącej sieci cieplnej kanałowej 2xDn-600mm ok. L=20,0 mb licząc od projektowanego załamania „Z-1” do pkt. „C”, montaż odcinka sieci 2x500/710mm, na odcinku jak wyżej łącząc przygotowaną wcześniej sieć preizolowaną z siecią kanałową za pomocą zweźki Dn600/500mm w pkt „C” zgodnie z projektem budowlanym

- przyspawać z istniejącymi rurociągami zwięzki Dn600/400mm w pkt. „D”, rurociągi, przepustnice 2xDn400mm i trójniki z ułożeniem rurociągów na podporach siodłowych,
- zamontować istniejącą przepustnicę Dn500mm we wskazanej w projekcie nowej lokalizacji na rurociągu zasilającym łącząc rurociągi i przepustnicę zwięzkami 2xDn700/500mm,
- wykonać w kolektor zasilający Dn700mm dwa wpalenia Dn300mm montując kołnierze PN25 i łącząc je śrubami klasy 10,9 z kołnierzami ślepymi, oraz jedno wpalenie Dn300mm łącząc przyspawane kołnierze PN25 z dostarczoną nową przepustnicą Dn300mm za pomocą śrub klasy 10,9, łącząc następnie rurociągiem Dn300mm projektowane zimne zmieszanie pomp PZZ: 2, 3 i 4 - (łączony rurociąg znajduje się nad projektowanym wpaleniem),
- zmontować docelowo odcinek rur stalowych z trójnikami 2xDn500/400mm od pkt. „T” z istniejącą siecią w pkt. „C” – koniecznie z montażem armatury regulacyjno – odcinającej 2xDn500mm i odcinającej na odcinku pomiędzy załamaniami „Z-6”, a „Z-7”.

#### **4. INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM:**

**4.1.** Wymagane wadium: **65 000,00 zł** słownie złotych: **sześćdziesiąt pięć, 00/100** w odniesieniu do całości zamówienia. W przypadku złożenia ofert częściowych, wadium w odniesieniu do poszczególnych zadań stanowi kwotę:

- a) Dla zadania I – **40 000,00 zł** słownie złotych: **czterdzieści tysięcy, 00/100,**
- b) Dla zadania II – **25 000,00 zł** słownie złotych: **dwadzieścia pięć tysięcy, 00/100.**

**4.2.** Warunki uczestnictwa:

- a) Informacje dotyczące sytuacji wykonawcy, dostawcy, lub usługodawcy oraz informacje i formalności niezbędne do oceny, czy spełnia on minimalne wymogi ekonomiczne, finansowe i techniczne: W przetargu mogą wziąć udział oferenci spełniający wymagania określone w SIWZ.

#### **5. TRYB ZAMÓWIENIA:**

**5.1.** Tryb udzielenia zamówienia: postępowanie w oparciu o przepisy Kodeksu cywilnego. W niniejszym postępowaniu nie będą miały zastosowania przepisy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.t.j. z 2015, poz. 2164).

**5.2.** Kryteria oceny ofert: Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami: oferta, która uzyska najwyższą ilość punktów z ofert nie odrzuconych zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

**5.3.** Informacje administracyjne

- 1) Warunki uzyskania specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz dodatkowych wyjaśnień: dostępne do 16.04.2018r.
- 2) Termin składania ofert: 20.04.2016r. do godz. 12<sup>00</sup>.
- 3) Termin związania ofertą: liczba dni: 60 od ustalonego wyżej terminu składania ofert.
- 4) Data, godzina i miejsce otwarcia ofert: 20.04.2018r. do godz. 12<sup>15</sup>, w siedzibie Zamawiającego w Łomży, ul. Kopernika 9a.