
Ogłoszenie o zamówieniu – zamówienia sektorowe**Roboty budowlane**

Dyrektywa 2014/25/UE

Sekcja I: Podmiot zamawiający**I.1) Nazwa i adresy**

Przedsiębiorstwo Komunalne Therma spółka z ograniczona odpowiedzialnością
Grażyńskiego 108
Bielsko-Biała
43-300
Polska
Osoba do kontaktów: Tomasz Trębacz
E-mail: ttrebacz@therma.bielsko.pl
Kod NUTS: PL225

Adresy internetowe:Główny adres: www.therma.bielsko.pl**I.2) Wspólne zamówienie****I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: www.therma.bielsko.pl

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

I.6) Główny przedmiot działalności

Produkcja, transport oraz dystrybucja gazu i energii cieplnej

Sekcja II: Przedmiot**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia****II.1.1) Nazwa:**

Przebudowa magistralnej sieci ciepłowniczej na rurociągi preizolowane 2xDn500/630mm od komory KS5-6 przy ul. Żyznej do KS5-11 przy ul. Andersa wraz z przyłączem do budynku szkoły nr 37

II.1.2) Główny kod CPV

45231000

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Roboty budowlane

II.1.4) Krótki opis:

Budowę sieci ciepłej w technologii rur preizolowanych 2xDN500/630mm od komory KS5-6 przy ul.Żyznej do komory KS5-11 przy alei gen. Władysława Andersa wraz z przyłączem ciepłowniczym 2xDN100/225mm do budynku Szkoły Podstawowej Nr 37 przy ul.Doliny Miętusiej 5 w Bielsku-Białej.

W zakresie zadania należy wykonać:

1. Sieć ciepłowniczą preizolowaną:

- 2 x DN 500/630 mm długość 535,00 m
- 2 x DN 100/225 mm długość 30,00 m
- 2 x DN 100/200 mm długość 1,59 m
- 2 x DN 80/160 mm długość 2,50 m

Łącznie: 567,50 m

2. Sieć ciepłowniczą tradycyjną w komorze KS5-10 :

- 2 x DN 500 mm długość 4,00 m
- zabudowa armatury sekcyjnej DN500 mm (przepustnice szt. 2) wraz z obejściami, spustów i spinek wraz z armaturą

3. Demontaż sieci kanałowej :

- 2 x DN 500 mm długość 370,00 m
- 2 x DN 150 mm długość 10,00 m

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

45100000
45231000
45231100
45232000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bielsko-Biała

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres robót, których koszt ponosi Wykonawca, obejmuje:

- a) Zabezpieczenie i oznakowanie terenu budowy oraz zorganizowanie zaplecza budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zobowiązany jest do zapewnienia i zabezpieczenia miejsc składowania materiałów dla potrzeb budowy.
- b) Wykonanie oznakowania dla potrzeb zajęcia i częściowego zajęcia pasa drogowego ulicy Doliny Miętusiej oraz dojazdowych dróg osiedlowych. Wykonawca własnym staraniem opracuje projekt tymczasowej organizacji ruchu dla potrzeb realizacji inwestycji. Przedmiotowe drogi zlokalizowane są na działkach będących własnością Karpackiej Spółdzielni Mieszkaniowej oraz Gminy Bielsko-Biała w trwałym zarządzie Szkoły Podstawowej Nr 37. Projekty organizacji ruchu należy uzgodnić z właścicielami terenu.
- c) Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłej, tj.: roboty ziemne, demontaż istniejącej sieci ciepłej, montaż sieci preizolowanej (roboty instalacyjne, mufowanie, montaż i uruchomienie instalacji sygnalizacji zawilgocenia), roboty technologiczne w komorach KS5-6, KS5-7 oraz KS5-10, likwidacja komór KS5-8 i KS5-11.
- d) Wykonanie dodatkowych prób szczelności dostarczonej przez Wykonawcę armatury w podmiocie realizującym takie próby, niebędącym producentem armatury. O terminie prób szczelności należy powiadomić z dwudniowym wyprzedzeniem przedstawiciela Wydziału sieci P.K. „Therma” Sp. z o.o. oraz inspektora nadzoru. Wraz z dostawą armatury Wykonawca dostarczy świadectwo wykonania dodatkowych prób szczelności. Dodatkowe próby szczelności można wykonać np. w firmie ENERGOSERWIS Sp. z o.o., ul. Tuwima 2, 43-300 Bielsko-Biała tel. (33) 499-16-34.

- e) Montaż linii kablowej dla potrzeb telemetrii wraz z robotami towarzyszącymi (mufowanie kabli, przepusty kablowe, rury ochronne, itp.). W załączeniu - wytyczne układania kabli oraz montażu muf - zał. Nr 9
- f) Rozwiązanie kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu wg zaleceń zawartych w uzgodnieniach branżowych oraz zapewnienie nadzoru użytkowników uzbrojenia podziemnego.
- g) Płukanie sieci (w załączeniu wytyczne płukania sieci – wypis z instrukcji - zał. Nr 10).
- h) Obsługę geodezyjną wraz z pomiarem powykonawczym sieci i kabli telemetrycznych (w załączeniu wytyczne dla geodetów – zał. nr 11). Wykonanie w ramach obsługi geodezyjnej mapy do celów prawnych dla działki nr 936/37 będącej własnością Gminy Bielsko-Biała.
- i) Badania radiograficzne złączy spawanych i dostarczenie protokołów badań wraz ze zdjęciami rentgenowskimi.
- j) Odtworzenie terenu.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Cena nie jest jedynym kryterium udzielenia zamówienia; wszystkie kryteria są wymienione tylko w dokumentacji zamówienia

II.2.6) Szacunkowa wartość

II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

Koniec: 19/10/2018

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) Informacje o opcjach

Opcje: nie

II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych

II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu: POIS.01.07.02-00-0002/17

II.2.14) Informacje dodatkowe

Roboty objęte zamówieniem należy wykonać w terminach:

- 1) Roboty budowlano – montażowe – od 18.07.2018r. do 05.10.2018r.
- 2) Wyłączenie sieci 31.07.2018r. od godz. 8.00 do godz. 19.00 – montaż dennic DN500mm w komorze KS5-6 (2szt.) oraz przed odgałęzieniem do SW-104 (2szt.).
- 3) Wykonanie odcinka sieci od KS5-6 do odgałęzienia do Szkoły Podstawowej Nr 37 wraz z przyłączem ciepłowniczym do budynku

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) Warunki udziału

III.1.1) Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie wyznaczył warunków w tym zakresie

III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

1. Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże że:

- a) posiada aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż 2 600 000,00 PLN (słownie: dwa miliony sześćset tysięcy złotych zero groszy).
- b) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową, w wysokości nie mniejszej niż 2 000 000,00 PLN (słownie: dwa miliony złotych zero groszy) lub równowartość tej kwoty w innej walucie.

2. W celu wykazania spełniania warunku

- a) Informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.
- b) Dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego.

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

1. Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że:

a) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie:

- wykonał należycie, zgodnie z przepisami prawa budowlanego, zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył co najmniej 2 roboty budowlane. Każda z tych robót musi polegać na budowie, przebudowie lub wymianie wodnej sieci ciepłej w technologii rur preizolowanych o średnicy Dn350 i większych i długości nie krótszej niż 100 m w ramach jednego zadania,

b) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 1 osobą posiadającą aktualne uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci ciepłych,

c) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 2 osobami na stanowisku spawacza - posiadającymi odpowiednie i aktualne uprawnienia do wykonywania połączeń spawanych preizolowanych rur ciepłowniczych,

d) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 2 osobami posiadającymi kwalifikacje w zakresie mufowania i montażu instalacji alarmowej w technologii rur preizolowanych.

2. W celu wykazania spełniania warunku

a) Wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, średnicy i długości sieci ciepłej, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami o których mowa, są referencje, bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

b) Wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych i uprawnień, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

c) Oświadczenia, że osoby, skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, kwalifikacje wskazane w rozdz. IX pkt 3.1. b-d SIWZ.

III.1.4) **Obiektywne zasady i kryteria udziału**

III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.1.6) **Wymagane wadia i gwarancje:**

1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: 40 000,00 PLN (słownie: czterdzieści tysięcy złotych 00/100).
2. Wadium musi obejmować cały okres związania ofertą i może być wniesione w:
 - a) pieniądzu tj. przelewem na konto Zamawiającego:
ING Bank Śląski S.A. w Katowicach Oddział Bielsko-Biała Nr 83 1050 1070 1000 0001 0004 0344
lub
PEKAO S.A. Oddział w Bielsku-Białej Nr 87 1240 4142 1111 0000 4830 2533
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 09.11.2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2014r. poz. 1804 oraz z 2015r. poz. 978 i 1240).

III.1.7) **Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**

1. Zapłata należności nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT po podpisaniu protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
2. Dopuszcza się fakturowanie częściowe na podstawie protokołu częściowego odbioru robót potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru. Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 60 % wartości przedmiotu zamówienia. Fakturowanie końcowe nastąpi po odbiorze końcowym robót.

III.1.8) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W tym przypadku ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy - nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie przedłożą wraz z ofertą stosowne pełnomocnictwo - nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.
4. Pełnomocnictwo należy przedłożyć w oryginale lub kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie.

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

1. Umowa w sprawie zamówienia publicznego może zostać zawarta wyłącznie z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, po upływie terminów określonych w art. 94 ustawy Pzp.
2. W przypadku wniesienia odwołania, aż do jego rozstrzygnięcia, Zamawiający wstrzyma podpisanie umowy.
3. W przypadku dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przed podpisaniem umowy należy przedłożyć umowę regulującą współpracę tych podmiotów (umowa konsorcjum, umowa spółki cywilnej).
4. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest złożyć listę osób przeznaczonych do realizacji zamówienia w zakresie czynności wskazanych w pkt 2.1 rozdz. VIII SIWZ wraz z oświadczeniem, że osoby te są zatrudnione na umowę o pracę.
5. Wzór umowy, zawiera załącznik nr 4 do SIWZ.

6. Zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy wg zapisów z rozdz. XXII SIWZ

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

Sekcja IV: Procedura

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 14/06/2018

Czas lokalny: 12:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Oferta musi zachować ważność do: 12/08/2018

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 14/06/2018

Czas lokalny: 12:00

Miejsce:

Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w siedzibie P.K. Therma Sp. z o.o. Bielsko-Biała ul. Grażyńskiego 108 w dniu 14.06.2018r. o godz. 12:00 w sali konferencyjnej (sala 20-lecia)

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

1. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę (brutto), jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
2. Podczas otwarcia ofert, Zamawiający poda nazwę (firmę) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

1. Zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu (art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz wybrane podstawy wykluczenia z art. 24 ust. 5 ustawy Pzp wskazane w pkt 2,2. rozdz. IX SIWZ oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, i wymagania określone przez Zamawiającego w rozdz. IX pkt 3 i 4 SIWZ.

2. Wybór oferty najkorzystniejszej zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryterium oceny ofert jak niżej:

- cena 97%

- okres gwarancji na wykonane prace budowlano-montażowe oraz użyte materiały i armaturę - 3%

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587801

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: +48 224587801

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.4.2) Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne

VI.4.3) Składanie odwołań

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Informacje o środkach ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia zostały szczegółowo opisane w dziale VI ustawy Pzp.

VI.4.4) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587801

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: +48 224587801

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

10/05/2018