

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:51072-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Tychy: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
2021/S 021-051072**

Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia – zamówienia sektorowe

Wyniki postępowania

Roboty budowlane

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/25/UE

Sekcja I: Podmiot zamawiający

- I.1) **Nazwa i adresy**
Oficjalna nazwa: Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Adres pocztowy: ul. Kubicy 6
Miejscowość: Tychy
Kod NUTS: PL22C Tyski
Kod pocztowy: 43-100
Państwo: Polska
Osoba do kontaktów: Wojciech Krężel
E-mail: wkrezel@pec.tychy.pl
Tel.: +48 323256460
Faks: +48 322195040
Adresy internetowe:
Główny adres: www.pec.tychy.pl

- 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:**
Likwidacja Kotłowni Wilkowyje w Tychach. Budowa sieci ciepłowniczych, przyłącza ciepłowniczego, dwufunkcyjnego węzła cieplnego.
Numer referencyjny: 19/PN/NZ/VIII/2020
- II.1.2) **Główny kod CPV**
45231000 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
- II.1.3) **Rodzaj zamówienia**
Roboty budowlane
- II.1.4) **Krótki opis:**

Zakres robót do wykonania obejmuje:

Zadanie 1

Budowa sieci ciepłowniczych wysokoparametrowych 2xDn250/450 i 2xDn200/400 od pkt „Y”
W rejonie potoku Wilkowyjskiego do pkt. „W” w rejonie ul. Podleskiej w Tychach o łącznej długości około 1524mb.

Zadanie 2

Budowa przyłącza ciepłowniczego 2xDn32 do pomieszczenia wymiennikowni zlokalizowanej w budynku kotłowni Wilkowyje przy ul. Dojazdowej 10 w Tychach o łącznej długości około 9mb.

Zadanie 3

Budowa dwufunkcyjnego węzła cieplnego o mocy 100kW (80kW na cele c.o., 20kW na cele c.c.w.) w budynku byłej kotłowni Wilkowyje przy ul. Dojazdowej 10 w Tychach.

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.1.7) **Całkowita wartość zamówienia (bez VAT) (Zgoda na publikację? tak)**

Wartość bez VAT: 2 724 102.40 PLN

II.2) **Opis**

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

45231100 Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów

45231110 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

45100000 Przygotowanie terenu pod budowę

45314000 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych

45111200 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

09323000 Węzeł cieplny lokalny

45331000 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

45332400 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

45321000 Izolacja cieplna

45311000 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22C Tyski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Tychy

II.2.4) **Opis zamówienia:**

W ramach realizacji budowy sieci ciepłowniczej należy wykonać w szczególności:

(Zad.1 i 2)

- a) prace przygotowawcze oznaczające rozpoczęcie budowy, tj. geodezyjne wytyczenie trasy sieci ciepłowniczej i zagospodarowanie terenu budowy,
- b) zamówienie i dostawę preizolowanych kształtek i rur ciepłowniczych oraz pozostałych materiałów i urządzeń niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia,
- c) zastosowanie muf zgrzewanych elektrycznie - dopuszcza się zastosowanie muf termokurczliwych sieciowanych radiacyjnie dla średnic płaszcza zewnętrznego mniejszych bądź równych Dz 160,
- d) montaż preizolowanej sieci ciepłowniczej wraz z instalacją alarmową zgodnie z dokumentacją projektową oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych z kształtek i rur preizolowanych z pogrubioną izolacją 2xDN40-250 o łącznej długości sieci ciepłowniczej ~1524mb dla zadania. 1;
Dla zadania 2 przyłączy ciepłownicze 2xDn32 ~9mb w izolacji standard,
- e) wzdłuż sieci z ciepłowniczych rur preizolowanych (zakres zgodnie z projektem) ułożyć wtórniki 2xRHDPE DN40/3,7 dla kabli do transferu danych wg „Wytycznych dotyczących budowy sieci kanalizacji wtórnikowej przy budowie sieci ciepłowniczych” oraz wykonać szczegółowy montażowy schemat powykonawczy z pomiarem geodezyjnym,
- f) badanie wszystkich (100 % ilości) złączy spawanych metodą wizualną i radiograficzną (w przypadku braku możliwości zastosowania metody radiograficznej, dopuszcza się wykonanie badań penetracyjnych lub magnetyczno-proszkowych za zgodą inspektora nadzoru),
- g) ścisłą dokumentację powykonawczą instalacji alarmowej tj. schematy montażowe, wykresy reflektometryczne, pomiary oporności,
- h) ścisłą dokumentację powykonawczą geodezyjną sieci ciepłowniczej tj. pozycje wszystkich spoin, rzędne terenu, rzędne góry rur ciepłowniczych i rozstaw ich osi, szkice polowe z odpowiednimi znakami umożliwiającymi ich łatwe łączenie, dokumentacja geodezyjna musi być wykonywana na bieżąco, w miarę postępu robót montażowych sieci ciepłowniczej. Należy podać średnicę nominalną rury przewodowej i średnicę zewnętrzną używając oznaczenia np. 2c600/800 dla rur pojedynczych, c40+40/180 dla rur podwójnych oraz symbolem 2t40 dla kanalizacji wtórnikowej; dwoma liniami ciągłymi należy oznaczać osie rur pojedynczych; przed złożeniem powykonawczej dokumentacji geodezyjnej do zasobów geodezyjnych należy uzyskać jej akceptację przez Zamawiającego, zdemontowane sieci ciepłownicze należy usunąć z mapy w zasobach geodezyjnych, a wyłączone z eksploatacji oznaczyć jako nieczynne; należy również przekazać do wydziału geodezji informację o zrealizowanym zadaniu w celu uaktualnienia danych w ewidencji geodezyjnej tzw. ZUD.
- i) w razie potrzeby wykonać projekt organizacji ruchu drogowego oraz ustawienie znaków drogowych, tablic informacyjnych wg tego projektu,
- j) odtworzenie nawierzchni wraz z renowacją terenu do stanu nie gorszego niż istniejący,
- k) gospodarkę odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie,
- l) zabezpieczenie infrastruktury technicznej w miejscu skrzyżowań lub zbliżeń do rur ciepłowniczych zgodnie z wymaganiami właścicieli / zarządców tej infrastruktury,
- m) trwałe oznakowanie armatury, kolorem czerwonym zasilanie, niebieskim powrót,
- n) jeżeli w czasie realizacji przedmiotu zamówienia zostaną ujawnione kolizje budowanej sieci ciepłowniczej z instalacjami: wodociągowymi, kanalizacyjnymi, gazowymi, elektroenergetycznymi, telekomunikacyjnymi,

podziemnymi, nadziemnymi, lub innymi obiektami budowlanymi umieszczonymi pod ziemią, wówczas Wykonawca zobowiązuje się przy współpracy

Z Zamawiającym do ustalenia sposobu i czasu ich likwidacji. Ujawnione kolizje zobowiązany jest usunąć Wykonawca,

o) roboty demontażowe przeprowadzić zgodnie z dokumentacją projektową,

Pozostały opis zamówienia zgodnie z rozdziałem III pkt 2.3.1 p) do u), pkt. 2.3.2 (zad.3) oraz pkt. 2.4 do pkt. 2.6.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Cena

II.2.11) Informacje o opcjach

Opcje: nie

II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

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

Numer identyfikacyjny projektu:

POIS.01.07.02-00-0009/16

II.2.14) Informacje dodatkowe

Przy wyborze oferty najkorzystniejszej na przedmiot zamówienia, Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami: cena – 97 %, Okres gwarancji na wykonanie budowy sieci ciepłowniczej wraz z użytymi materiałami i armaturą – 3 %.

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.1.8) 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

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2020/S 180-435463](#)

IV.2.8) Informacje o zakończeniu dynamicznego systemu zakupów

IV.2.9) Informacje o zakończeniu zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w postaci okresowego ogłoszenia informacyjnego

Sekcja V: Udzielenie zamówienia

Zamówienie nr: 1

Nazwa:

Likwidacja Kotłowni Wilkowyje w Tychach. Budowa sieci ciepłowniczych, przyłącza ciepłowniczego, dwufunkcyjnego węzła cieplnego

Zamówienie/zamówienie na część zostaje udzielone: tak

V.2) Udzielenie zamówienia

V.2.1) Data zawarcia umowy:

18/01/2021

V.2.2) Informacje o ofertach

Liczba otrzymanych ofert: 8

Liczba ofert otrzymanych od MŚP: 8
Liczba ofert otrzymanych od oferentów z innych państw członkowskich UE: 0
Liczba ofert otrzymanych od oferentów z państw niebędących członkami UE: 0
Liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 8
Zamówienie zostało udzielone grupie wykonawców: nie

V.2.3) **Nazwa i adres wykonawcy**

Oficjalna nazwa: Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowo-Produkcyjne Frib-ex
Adres pocztowy: ul. Zdziebkowskiej 1
Miejscowość: Ruda Śląska
Kod NUTS: PL22A Katowicki
Kod pocztowy: 41-710
Państwo: Polska
Wykonawcą jest MŚP: tak

V.2.4) **Informacje na temat wartości zamówienia/części (bez VAT) (Zgoda na publikację? tak)**

Początkowa szacunkowa całkowita wartość zamówienia/części: 4 022 517.76 PLN
Całkowita końcowa wartość umowy/części: 2 724 102.40 PLN

V.2.5) **Informacje na temat podwykonawstwa**

W ramach zamówienia przewidywane jest zlecenie podwykonawstwa
Krótki opis części zamówienia, która może zostać zlecona podwykonawcom:
1. Dostawa, montaż i uruchomienie węzła
2. Dostawa materiałów preizolowanych.

V.2.6) **Kwota zapłacona za zakupy po okazyjnej cenie**

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

1) W celu wykazania braku podstaw wykluczenia, spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz spełniania przez oferowane roboty budowlane wymagań Zamawiającego, do oferty należy dołączyć następujące dokumenty aktualne na dzień składania ofert:

1. Formularz Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (w skrócie: JEDZ)
2. Zobowiązanie innego podmiotu, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ.
3. Dowód wniesienia wadium (dotyczy formy niepieniężnej)

2) W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, wszyscy Wykonawcy którzy złożyli oferty, składają, stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy (w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert), oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp.

3) Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza, w celu wykazania braku podstaw wykluczenia z postępowania (określonych w rozdziale IX pkt 1) zostanie wezwany do złożenia następujących oświadczeń i dokumentów (aktualnych na dzień ich złożenia):

- 1 Odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
2. Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
3. Oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub

zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności.

4. Oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.

4) Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu i wymagań zostanie wezwany do złożenia następujących oświadczeń i dokumentów(aktualnych na dzień ich złożenia):

1. wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert;

2. wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych;

3. oświadczenia, że osoby, skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, kwalifikacje;

4. informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;

5. dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności;

6. certyfikat(y) lub sprawozdanie(a) z badań dot. kwalifikowania technologii spawania metali wydanego(y) dla Wykonawcy przez jednostkę notyfikowaną (WPQR) według warunków technicznych normy PN-EN ISO 15614-1 lub równoważnej. Wymóg dotyczy metody 141 TIG.

7. dokumenty potwierdzające zaoferowanie systemu preizolowanego i muf zgodnych z rozwiązaniami opisanymi w dokumentacji projektowej i SIWZ (np. aprobaty techniczne, certyfikaty niezależnych podmiotów, karty katalogowe określające parametry techniczne itp.).

5) W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień, zapytań oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem Platformy Zakupowej Zamawiającego i formularza „Wyślij wiadomość” dostępnego na stronie Platformy dotyczącej danego postępowania.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

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

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587801
Faks: +48 224587800
Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**
27/01/2021